

建立信任



**MARMODOM**

BUILDING MATERIALS

AETOS集团有限公司成员





AETOS集团有限公司成员





## 建立信任

### **MARMODOM**

MARMODOM生产部门是希腊AETOS集团的一部分,具有多年的建筑经验,不断扩大产品系列,可生产高质量的砂浆。

MARMODOM的产品采用高质量白大理石粉和其他优质原材料,为其卓越的品质打了坚实的基础。通过严格的质量控制流程和持续的检查,我们可确保所有产品均拥有稳定的质量,并附上CE和ISO 9001标记。

所有质量控制检查和研发工作都由专业人员在我们设备齐全的实验室内进行。我们的目标是通过高质量的产品提供适用于施工领域的技术解决方案和最佳的客户服务。

MARMODOM...建立信任!



### **AETOS-EAGLE SA集团。**

希腊AETOS集团完美结合了全白大理石和自然石材行业的扎实传统和创新的应用技术及先驱精神。

我们秉承大理石行业的悠久传统，继承了对自然石材的热爱及其性质的崇尚理念。我们的主要优先事项是了解您的需求，提供一体化解决方案，并致力于确保高品质的结果。

灵活的定制解决方案、全面的技术专业知识、先进的技术设备与我们的专业人员完美结合，对成功的结果提供有力的保证。

AETOS集团提供广泛的材料，包括主要来自南欧的采石场和自世界各地各种类型的白色大理石。

### **提供一体化解决方案**

除了大理石加工设施外，集团还拥有MARMODOM建筑材料生产厂、一个木材加工厂、一家运输公司、一个车辆维修和保养设施，以及一个海关服务中心。我们的设施位于希腊兹拉马州。

这个重要的地理位置可确保供应链的顺畅通流，避免外部干扰，从而为我们的客户提供令人印象深刻的快速交付服务。

大理石可装饰您的梦想，而AETOS可帮助您在这个基础上实现质的飞跃，超越您的期望。





17

18



## 04

经过认证的外墙保温系统  
**BIOPANOPLY** ..... 42  
 -BIOPANOPLY EPS  
 -BIOPANOPLY XPS  
 -BIOPANOPLY WOOL

**隔热板粘合剂**  
 (基材粘合与隔热板涂层)

**隔热板  
 系统强化  
 最终系统涂层**

## 05

**瓷砖粘合剂** ..... 48  
 水泥基瓷砖粘合剂  
 水泥基特殊用途粘合剂  
 瓷砖粘合剂/基材应用辅助选择表

## 06

**接缝灌浆** .....82  
 水泥基  
 环氧树脂  
 清洁

## 01

**即用混型灰浆 -  
 干砂浆** ..... 14

## 02

**即用型顶层粉刷灰浆** ..... 24

**灰浆着色染料/混凝土  
 蜡**

## 03

**隔热板粘合剂** ..... 30  
 (粘合与涂层)

丙烯酸纤维强化石膏浆  
 水泥基纤维强化石膏浆  
 水泥基非纤维强化石膏浆

# 07



防水系统 .....90

基材准备材料

- A) 丙烯酸防水产品
- B) 混合防水产品
- C) 聚氨酯防水产品
- D) 胶结防水产品



# 08

水泥砂浆 - 楼板 ..... 102

- A) 水泥砂浆
- B) 工业地坪
- C) 浸注/清漆

# 09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH ..... 110

基材准备

底层

顶层

保护清漆

# 10

施工-修补 ..... 120

- A) 维修 - 修复
- B) 建筑构件施工
- C) 大理石砂浆 - 屋脊安装

# 11

灰泥 ..... 128

树脂胶结灰泥

# 12

液体 - 添加剂 .....132

- 建筑树脂
- 粘结胶乳
- 石棉替代品

# 13

底漆 .....136

- A) 无填料底漆
- B) 石英填料底漆

# 14

配件 .....144



## B

|  |     |
|--|-----|
| <b>生物灰浆</b> (25 公斤、5 公斤) .....                     | 25  |
| 丙烯酸防水彩色装饰灰浆 (白色和彩色)                                |     |
| <b>BIOPANOPLY 丙烯酸酯基</b> (25 公斤) .....              | 31  |
| 丙烯酸纤维强化隔热板粘合剂 (粘合和涂层)                              |     |
| <b>BIOPRIMER</b> (17 公斤、4 公斤) 用于石膏浆的石英填充粘合底漆 ..... | 139 |
| <b>板材底漆</b> (18 公斤、5 公斤) .....                     | 138 |
| 深度渗透底漆、无填料防水稳定剂                                    |     |

## C

|  |     |
|--|-----|
| <b>COLORFILL CLEAN</b> (1 公斤) 灌浆与天然石材清洁剂 .....     | 88  |
| <b>COLORFILL EPOXY PRO</b> (10 公斤、5 公斤、3 公斤) ..... | 86  |
| 2组分环氧瓷砖砂浆, 铺设厚度2-12毫米, 有6种颜色可供选择                   |     |
| <b>COLORFILL PLATINUM</b> (20 公斤、5 公斤、2 公斤) .....  | 84  |
| 水泥基防水瓷砖砂浆, 灌浆厚度:                                   |     |
| <b>CORRO PROTECT</b> (1 公斤) 混凝土钢筋的防腐保护剂 .....      | 121 |

## D

|  |    |
|--|----|
| <b>DB 2000</b> (20 公斤) 厚料层专用瓷砖粘合剂C2TE (白色) ..... | 78 |
| <b>DECOPLASTER</b> (25 公斤) 顶层灰浆 (彩色) .....       | 21 |

## E

|  |    |
|--|----|
| <b>EASY ROLL</b> (25 公斤、5 公斤) .....          | 26 |
| 柔性丙烯酸防水卷筒涂抹灰浆 (白色与彩色)                        |    |
| <b>ES G1</b> (20 公斤) 瓷砖粘合剂C1 (灰色) .....      | 50 |
| <b>ES W1</b> (20 公斤、5 公斤) 瓷砖粘合剂C1 (白色) ..... | 49 |

## F

|   |    |
|---|----|
| <b>FK 10G</b> (20 公斤) 瓷砖粘合剂C1T (灰色) .....                             | 54 |
| <b>FK 10W</b> (20 公斤) 瓷砖粘合剂C1T (白色) .....                             | 54 |
| <b>FL100 ST BASIC</b> (25 公斤) 隔热板用胶凝性非纤维强化粘合剂 (粘合) .....              | 40 |
| <b>FL100 ST BIOPANOPLY</b> (25 公斤) .....                              | 32 |
| 隔热板用胶凝性纤维强化粘合剂 (粘合和涂层)  |    |
| <b>FL100 ST STANDARD</b> (25 公斤) .....                                | 38 |
| 隔热板用胶凝性纤维强化粘合剂 (粘合和涂层)  |    |
| <b>FL100 ST THICK</b> (25 公斤) .....                                   | 34 |
| 隔热板用胶凝性纤维强化厚料层粘合剂, 用于超大应用厚度 (粘合和涂层)                                   |    |
| <b>FL100 ST WOOL</b> (25 公斤) .....                                    | 36 |
| 石棉隔热板用胶凝纤维强化粘合剂 (保温和涂层)   |    |
| <b>FLEXY 100</b> (20 公斤) 柔性瓷砖粘合剂“FLEXY” C2TES1 (灰色) .....             | 66 |
| <b>FLEXY 100G</b> (20 公斤) 柔性瓷砖粘合剂“FLEXY” C2TES1 (灰色) .....            | 68 |
| <b>FLS 1000</b> (20 公斤 5 公斤) 柔性瓷砖粘合剂“SUPER ELASTIC” C2TES1 (白色) ..... | 70 |
| <b>FLS 1000G</b> (20 公斤) 柔性瓷砖粘合剂“SUPER ELASTIC” C2TES1 (灰色) .....     | 72 |
| <b>FLS 2000</b> (20 公斤) 柔性瓷砖粘合剂“ULTRA ELASTIC” C2TES2 (白色) .....      | 74 |

## G

|  |    |
|--|----|
| <b>GM 1</b> (20 公斤、5 公斤) 大理石与花岗岩瓷砖粘合剂C2T (白色) .....          | 60 |
| <b>GM 50</b> (40 公斤) 砌筑准备砂浆“压力喷浆” .....                      | 15 |
| <b>GS 100 L</b> (40 公斤) 主层灰浆 (灰色) .....                      | 16 |
| <b>GS 100 L FIBRE REINFORCED</b> (25 公斤) 纤维强化基层灰浆 (灰色) ..... | 17 |

## M

|  |     |
|--|-----|
| <b>MARMO COLOR</b> 灰浆着色染料/混凝土蜡 .....                   | 29  |
| <b>MARMOCONTACT</b> (20 公斤、5 公斤、1 公斤) 石英填料粘合砂浆底漆 ..... | 141 |
| <b>MARMO FLOW</b> (18 公斤、5 公斤、1 公斤) 石棉替代品 .....        | 135 |
| <b>MARMO LATEX</b> (18 公斤、5 公斤、1 公斤) 施工树脂 .....        | 133 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>MARMO PLUS</b> (18 公斤、5 公斤、1 公斤) 强化乳胶 .....                 | 134 |
| <b>MARMOCEM</b> (25 公斤) 胶凝渗透可刷单组分密封剂 .....                     | 97  |
| <b>MARMOCEM ELASTIK</b> (25 公斤、7.5 公斤) .....                   | 100 |
| 胶凝性超弹性可刷2组分密封剂   |     |
| <b>MARMOCEM LAST</b> (25 公斤、5 公斤和 5 公斤、1 公斤) .....             | 98  |
| 胶凝性渗透可刷2组分密封剂  |     |
| <b>MARMOFINISH FW</b> (25 公斤) 底层纤维强化混凝土蜡 .....                 | 114 |
| <b>MARMOFINISH FW EXTRA FINE</b> (25 公斤) .....                 | 117 |
| 超薄顶层混凝土蜡   |     |
| <b>MARMOFINISH FW FINAL</b> (25 公斤) 薄型顶层混凝土蜡 .....             | 116 |
| <b>MARMOFINISH FW PASTE</b> (25 公斤) 膏浆混凝土蜡 .....               | 118 |
| <b>MARMOFIX 500</b> (20 公斤) 高强度瓷砖粘合剂C2TE(爱色) .....             | 62  |
| <b>MARMOFIX 500G</b> (20 公斤) 高强度瓷砖粘合剂C2TE(灰色) .....            | 64  |
| <b>MARMO FLEX PRIMER</b> (5 公斤、1 公斤) 丙烯酸防水底漆 .....             | 92  |
| <b>MARMOFLEX ACRYL</b> (15 公斤、5 公斤、1 公斤) 丙烯酸弹性密封剂 .....        | 93  |
| <b>MARMOFLEX PU W</b> (13 公斤、4 公斤) 高强度纤维强化修复砂浆 .....           | 94  |
| <b>MARMOFLEX HYBRID</b> (13 公斤、4 公斤) 混合耐刷防水膜 .....             | 96  |
| <b>MARMOFLOOR SL</b> (25 公斤) 自找平水泥砂浆 .....                     | 105 |
| <b>MARMOPLASTER MOSAIC</b> (25 公斤、5 公斤) .....                  | 28  |
| 丙烯酸装饰灰浆, 可提供12种精选类花岗岩颜色组合                                      |     |
| <b>MD 10</b> (25 公斤) 砖砌体砂浆 .....                               | 124 |
| <b>MW 200</b> (40 公斤) 单层灰浆(白色) .....                           | 18  |
| <b>MW 200 FIBRE REINFORCED</b> (25 公斤、5 公斤) 单层纤维强化灰浆(白色) ..... | 19  |

## P

|  |     |
|--|-----|
| <b>PL 20</b> (20 公斤) 丙烯酸瓷砖粘合剂“PLUS” C2(白色) .....     | 56  |
| <b>POROBOND 50</b> (25 公斤) 蒸压加气混凝土粘结砂浆 .....         | 125 |
| <b>PROTECTOR SHIELD ACRYL</b> (5 公斤、1 公斤) .....      | 107 |
| 保护性透明丙烯酸浸渍分散剂  |     |
| <b>PROTECTOR SHIELD GLOSS</b> (5 公斤、1 公斤) .....      | 108 |
| 透明聚氨酯2组分涂料   |     |
| <b>PROTECTOR SHIELD MATT</b> (5 公斤、1 公斤) .....       | 109 |
| 透明聚氨酯2组分涂料   |     |
| <b>PS PRIMER</b> (20 公斤、5 公斤、1 公斤) 石英填料防水高强度底漆 ..... | 140 |

## Q

|  |     |
|--|-----|
| <b>QF 100 INDUSTRIAL</b> (25 公斤) 工业地板表面硬化剂 ..... | 106 |
|--|-----|

## R

|   |     |
|---|-----|
| <b>REFIXCEM</b> (25 公斤) 纤维强化高强度修补砂浆 .....                   | 122 |
| <b>REFIXFLOW</b> (25 公斤) 模制高强度修补砂浆 .....                    | 123 |
| <b>RG 200 FAST</b> (20 公斤、5 公斤) 快速固化特殊用途瓷砖粘合剂C2FT(白色) ..... | 76  |
| <b>ROOF CEM</b> (20 公斤) 屋顶板屋脊砂浆 .....                       | 127 |

## S

|  |     |
|--|-----|
| <b>SILICONE PLASTER</b> (25 公斤、5 公斤) .....           | 27  |
| 硅质透气性彩色装饰灰浆(白色和彩色)                                   |     |
| <b>SPATULA 100</b> (20 公斤) 树脂胶结灰泥 .....              | 130 |
| <b>SPATULA 300</b> (20 公斤) 树脂胶结灰泥 .....              | 131 |
| <b>STONEFIX 20</b> (25 公斤) 天然石粉砂浆 .....              | 126 |
| <b>SUPER BOND底漆</b> (20 公斤、5 公斤、1 公斤) 高强度无填料底漆 ..... | 137 |

## T

|   |     |
|---|-----|
| <b>TC 500 FINE</b> (25 公斤) 顶层灰浆(白色) ..... | 20  |
| <b>TS 1</b> (40 公斤) 地面找平水泥砂浆 .....        | 104 |





# MARMODOM

BUILDING MATERIALS

### 屋顶隔热系统

MARMOFLEX PRIMER  
MARMOFLEX Acryl /  
MARMOFLEX Hybrid /  
MARMOFLEX PU W

### 阳台隔热系统 (通过瓷砖铺设)

TS 1 / MARMOFLOOR SL  
MARMOCEM ELASTIK  
FLEXY 100 / FLS 1000 / FLS 2000  
COLORFILL EPOXY PRO /  
COLORFILL PLATINUM + MARMO PLUS

2

1

### 瓷砖粘合剂 & 瓷砖灌浆

FLEXY 100 /  
FLS 1000 /  
FLS 2000  
COLORFILL PLATINUM

### 水泥基砌体涂层

GM 50  
GS 100 L  
TC 500 FINE

### 加气混凝土粘结砂浆

POROBOND 50

### 水泥基 砌体涂层

GM 50  
MW 200  
纤维强化

### 树脂水泥灰泥

SPATULA 100  
SPATULA 300

### 水泥 砌体涂层

GM 50  
GS 100 L FIBRE REINFORCED  
DECOPLASTER

### 砌体 砂浆

MD 10

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΤΗΤΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΣ  
**MARMOFINISH®**  
BETON CIRE SYSTEM

### 锻造水泥砂浆系统

MARMOFINISH

### 系统材料

PS PRIMER / MARMOFINISH FW / 玻璃纤维网片 160 gr/m<sup>2</sup>  
MARMOFINISH FW FINAL / MARMOFINISH FW EXTRA FINE  
MARMOFINISH FW PASTE / PROTECTOR SHIELD ACRYL  
PROTECTOR SHIELD GLOSS / PROTECTOR SHIELD MATT

### MARMOFINISH系统分级



认证系统：  
外部隔热 (ETICS)

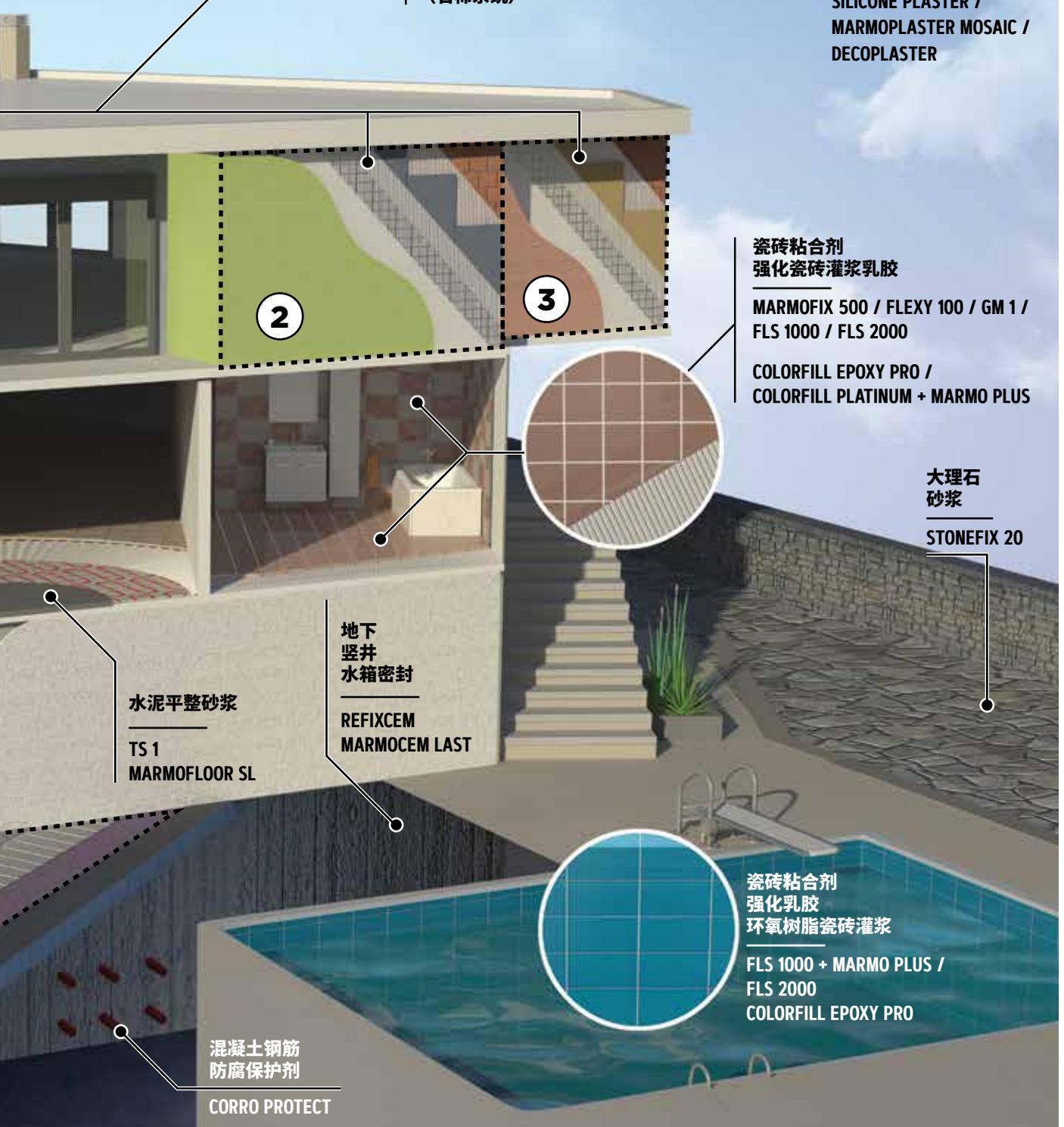
**BIOPANOPLY XPS** ①  
(挤塑聚苯乙烯)

**BIOPANOPLY EPS** ②  
(发泡聚苯乙烯(含石墨)系统)

**BIOPANOPLY WOOL** ③  
(石棉系统)

系统材料：

BIOPANOPLY ACRYL  
FL100 ST BIOPANOPLY /  
FL100 ST THICK /  
FL100 ST WOOL /  
FL100 ST STANDARD  
BIOPRIMER  
BIOPLASTER / EASYROLL /  
SILICONE PLASTER /  
MARMOPLASTER MOSAIC /  
DECOPLASTER



瓷砖粘合剂  
强化瓷砖灌浆乳胶

MARMOFIX 500 / FLEXY 100 / GM 1 /  
FLS 1000 / FLS 2000

COLORFILL EPOXY PRO /  
COLORFILL PLATINUM + MARMO PLUS

大理石  
砂浆

STONEFIX 20

地下  
竖井  
水箱密封

REFIXCEM  
MARMOCEM LAST

水泥平整砂浆

TS 1  
MARMOFLOOR SL

瓷砖粘合剂  
强化乳胶  
环氧树脂瓷砖灌浆

FLS 1000 + MARMO PLUS /  
FLS 2000  
COLORFILL EPOXY PRO

混凝土钢筋  
防腐保护剂

CORRO PROTECT



# 认证

在生产过程中的各个最关键阶段,我们的专业实验室每天都会进行连续质量抽样检查,确保我们所有产品的质量稳定,并按照欧盟指令生产。

本公司及产品已通过ISO9001:2015质量管理体系认证,完全符合ISO 9001:2015质量管理体系的生产、设计和销售要求。我们的产品根据现行的环保标准认证,带有CE标志,表示产品符合欧盟有关健康、安全和环保等相关指令,可在整个欧洲市场自由推广和分销,即等于拥有欧洲市场自由销售的“护照”。

CE认证程序包括个别特定产品指导方针的合规验证、设计要求澄清、生产质量控制测试、产品技术规格合规、产品技术记录的保持以及监督和评估公司整体质量体系的所有上述独立认证机构所签发的证书。





# 01

## 即混型灰浆 - 干砂浆

|  |    |
|--|----|
| 砌筑准备砂浆“压力喷浆”<br>GM 50 (40 公斤) .....        | 15 |
| 基层灰浆 (灰色)<br>GS 100 L (40 公斤) .....        | 16 |
| GS 100 L FIBRE-REINFORCED (25 公斤) .....    | 17 |
| 单层灰浆 (白色)<br>MW 200 (40 公斤) .....          | 18 |
| MW 200 FIBRE-REINFORCED (25 公斤、5 公斤) ..... | 19 |
| 顶层灰浆<br>TC 500 FINE (25 公斤) (白色) .....     | 20 |
| DECOPLASTER (25 公斤) (彩色) .....             | 21 |

### 说明

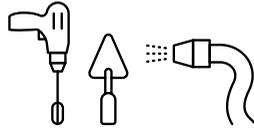
即用混型灰浆不应直接应用于石膏墙面或石膏砂浆,除非据用户承担责任并且已实现涂抹一层丙烯酸底漆。

用水过多可能会降低产品的预期质量。

即用混型灰浆含有水泥,属于刺激物分类。请阅读产品《材料安全数据表》中的安全须知和注意事项。

### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制,但仅应视为参考性结果,并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# GM 50

## 压力喷浆砂浆 (GUNITE) (灰色)

GM 50可用作第一层(喷浆)抹灰层,用于改善下一层、基层或主要抹灰层的粘着力。在砌砖体、混凝土、加气混凝土、水泥砖、石材、保温板等砌块抹灰前使用。还可用于各种修补作业。  
均质即用混型高品质工业产品,适用于室内外的使用。可提供高机械强度、良好的粘着力和耐湿气和霜冻特性。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质灰色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-1:20 0 / CSIV, W2。粒度<2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须是干净和稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 用电动搅拌器或传统水泥搅拌机将袋装物与清水(约5.5-6.0升/袋)低速混合,直至形成均匀的混合物。
- 可用传统方法(手工)或现代抹灰设备进行施工。
- 灰浆必须均匀涂抹,完全覆盖砌体并形成粗糙的表面。建议在施工前48小时预先进行浸泡。
- 基层或主要抹灰层必须在2天或3天后施工。根据天气情况,具体的时间范围应相应延长。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

约为5 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材类型和准备情况。

### 包装与存储

- 每袋40 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

即混型砂浆 - 干砂浆

### 技术规格

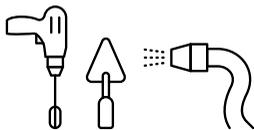
规范:EN 998-1:2010 / CS IV, W2, 粒度<2.4 毫米

|         |                         |                          |   |
|---------|-------------------------|--------------------------|---|
| 粒度      | 0.0-2.4 毫米              | 抗压强度                     | 9.2 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 干砂浆体积密度 | 1,690 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度                     | 3.5 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 用量      | 5.0 kg/m <sup>2</sup>   | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | 0.05 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 粘附力     | 2.3 N/mm <sup>2</sup>   |                          |   |



# GS 100 L

## 基层灰浆(灰色)



GS 100 L可作为室内和室外表面的基础抹灰层。适用于砖、混凝土、蒸压加气混凝土、水泥砌块、石材等砌体。也适用于各种修补作业。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可提供高机械强度、良好的粘着力和耐湿气和霜冻特性。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥砂浆，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用熟石灰和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-1:2010 / CSIII, W2规范。粒度 <2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 使用传统的水泥搅拌机或现代抹灰设备进行搅拌，并将袋装物逐渐添加到清水中(约8.0升/袋)。GS 100 L应用于“喷浆”(GM 50)的砂浆层上，可用手工泥刀或直接用抹灰器施工。也可直接应用于墙面。
- 使用玻璃纤维网片是为了避免不同类型的基材(如混凝土、砖、加气混凝土等)之间产生裂缝和应力。先涂上1/3灰浆，然后放上玻璃纤维网片，最后涂上剩余的2/3灰浆。涂抹施工后，使用一根金属条(泥刀)将表面磨平。建议浸泡两天。
- 为了保护外露角落免受可能的损害，并确保表面光滑，可使用边角条。
- 作为一种基础抹灰层，GS 100 L设计使用装饰性的顶层灰浆覆盖，如TC 500 FINE、DECOPLASTER，或者如BIOPLASTER等石膏灰浆。充分吸收，使用工具或硬湿海绵抛光，留下“经过梳理”且略为粗糙的最终表面，但表面应保持平坦，以便于进行装饰灰浆覆盖层施工。必须等待GS 100 L完全干燥，方可进行装饰性灰浆层的施工。根据季节的不同，可能至少需要2-3天。
- 如果不使用装饰灰浆覆盖基础层，可以用带有硬湿海绵的锉刀圆周打磨，手工将其磨平。然后再用带干海绵的锉刀打磨，以达到最好的效果。
- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1.0 厘米厚度的用量约13-14 kg/m<sup>2</sup>，具体根据基材和准备情况而异。

### 包装与存储

- 每袋40 公斤，货盘堆放或筒仓散装。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

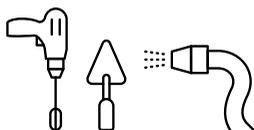
即混型灰浆 - 干砂浆

### 技术规格

规范:EN 998-1:2010 / CS III, W2, 粒度 <2.4 毫米

|         |                         |                    |   |
|---------|-------------------------|--------------------|---|
| 粒度      | 0.0-2.4 毫米              | 抗压强度               | 4.1 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 干砂浆体积密度 | 1,730 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度               | 1.7 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 用量      | 13-14 kg/m <sup>2</sup> | 毛细孔吸收率             | 0.16 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 粘附力     | 1.8 N/mm <sup>2</sup>   | 水(C <sub>m</sub> ) |   |





# GS 100 L 纤维强化

## 基层灰浆(灰色)

纤维强化型GS 100 L可作为室内和室外表面的基础抹灰层。适用于砖、混凝土、蒸压加气混凝土、水泥砌块、石材等砌体。也适用于各种修补作业。与非纤维强化型GS 100 L相比,这款GS 100 L产品的抗弯强度、抗压强度等力学性能都得到了改善,但其可操作性保持不变。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可提供高机械强度、良好的粘着力和耐湿气和霜冻特性。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质灰色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用熟石灰、丙烯纤维和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-1:2010 / CSIII, W2规范。粒度 <2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 使用传统的水泥搅拌机或现代抹灰设备进行搅拌,并将袋装物逐渐添加到清水中(约5.0升/袋)。纤维强化型GS 100 L可应用于“喷浆”(GM 50)的砂浆层上,可用泥刀手工施工或直接用抹灰器施工。也可直接应用于墙面。
- 使用玻璃纤维网片是为了避免不同类型的基材(如混凝土、砖、加气混凝土等)之间产生裂缝和应力。先涂上1/3灰浆,然后放上玻璃纤维网片,最后涂上剩余的2/3灰浆。涂抹施工后,使用一根金属条(泥刀)将表面磨平。建议浸泡两天。
- 为了保护外露角落免受可能的损害,并确保表面光滑,可使用边角条。

- 作为一种基础抹灰层,纤维强化型GS 100 L设计使用装饰性的顶层灰浆覆盖,如TC 500 FINE、DECOPLASTER,或者如BIOPLASTER等石膏灰浆。充分吸收,使用工具或硬湿海绵抛光,留下“经过梳理”且略粗糙的最终表面,但表面应保持平坦,以便于进行装饰灰浆覆盖层施工。必须等待GS 100 L完全干燥,方可进行装饰性灰浆层的施工。根据季节的不同,可能至少需要2-3天。
- 如果不使用装饰灰浆覆盖基础层,可以用带有硬湿海绵的锉刀圆周打磨,手工将其磨平。然后再用带干海绵的锉刀打磨,以获得最好的效果。
- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

约为5 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材类型和准备情况。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

即混型灰浆 - 干砂浆

### 技术规格

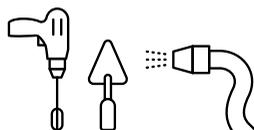
规范:EN 998 - 1:2010 / CS IV, W2;粒度 <2.4 毫米

|         |                         |                              |   |
|---------|-------------------------|------------------------------|---|
| 粒度      | 0.0-2.4 毫米              | 抗压强度                         | >4.1 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 干砂浆体积密度 | 1,730 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度                         | >1.7 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 用量      | 13-14 kg/m <sup>2</sup> | 毛细孔吸收率<br>水(C <sub>m</sub> ) | 0.16 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 粘附力     | 1.8 N/mm <sup>2</sup>   |                              |   |



# MW 200

## 单层 灰浆(白色)



MW 200可作为室内和室外表面的单层抹灰浆。适用于砖、混凝土、蒸压加气混凝土、水泥砌块、石材等砌体。也适用于各种修补作业。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可提供高机械强度、良好的粘着力和耐湿气和霜冻特性。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用熟石灰和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-1:2010 / CSIII, W2。粒度 <1.3 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 使用传统的水泥搅拌机或现代抹灰设备进行搅拌，并将袋装物逐渐添加到清水中(约8.0升/袋)。MW 200可应用于“喷浆”(GM 50)的砂浆层上，可用泥刀手工施工或直接用抹灰器施工。
- 使用玻璃纤维网片是为了避免不同类型的基材(如混凝土、砖、加气混凝土、隔热板等)之间产生裂缝和压力。先涂上1/3灰浆，然后放上玻璃纤维网片，最后涂上剩余的2/3灰浆。
- 涂抹施工后，使用一根金属条(泥刀)将表面磨平。为了保护外露角落免受可能的损害，并确保表面光滑，可使用边角条。
- 当灰浆凝固到令人满意的程度(所需的时间取决于天气条件、灰浆施工厚度和基材)，即可使用带湿的硬海绵锉刀通过圆周运动手工将灰浆磨平。然后再用带干海绵的锉刀打磨，以达到最好的效果。
- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1.0 厘米厚度的用量约12.0-13.0 kg/m<sup>2</sup>，具体根据基材和准备情况而异。

### 包装与存储

- 每袋40 公斤，货盘堆放或筒仓散装。
- 在干燥无霜的地区，有效期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

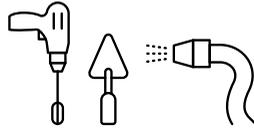
即混型灰浆 - 干砂浆

### 技术规格

规范:EN 998-1:2010 / CS III, W2; 粒度 <1.3 毫米

|         |                             |                          |   |
|---------|-----------------------------|--------------------------|---|
| 粒度      | 0.0-1.3 毫米                  | 粘附力                      | 1.9 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 干砂浆体积密度 | 1,610 kg/m <sup>3</sup>     | 抗压强度                     | 5.5 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 用量      | 12.0-13.0 kg/m <sup>2</sup> | 挠曲强度                     | 2.4 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 导热性     | 0.61 W/m·K                  | 毛细孔吸收率水(C <sub>m</sub> ) | 0.14 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |





# MW 200 纤维强化

单层  
灰浆(白色)



纤维强化型MW 200可作为室内和室外表面的单层抹灰浆。适用于砖、混凝土、蒸压加气混凝土、水泥砌块、石材等砌体。也适用于各种修补作业。与非纤维强化型MW 200相比,这款MW 200产品的抗弯强度、抗压强度等力学性能都得到了改善,但其可操作性保持不变。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可提供高机械强度、良好的粘着力和耐湿气和霜冻特性。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉粉碎,并使用熟石灰、丙烯纤维和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-1:2010 / CSIII, W2规范。粒度 <1.3 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净和稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 使用传统的水泥搅拌机或现代抹灰设备进行搅拌,并将袋装物逐渐添加到清水中(约5.0升/袋)。纤维强化型MW 200可应用于“喷浆”(GM 50)的砂浆层上,使用泥刀手工施工或直接用抹灰器施工。
- 使用玻璃纤维网片是为了避免不同类型的基材(如混凝土、砖、加气混凝土、隔热板等)之间产生裂缝和压力。先涂上1/3灰浆,然后放上玻璃纤维网片,最后涂上剩余的2/3灰浆。
- 涂抹施工后,使用一根金属条(泥刀)将表面磨平。为了保护外露角落免受可能的损害,并确保表面光滑,可使用边角条。
- 当灰浆凝固到令人满意的程度(所需的时间取决于天气条件、灰浆施工厚度和基材),即可使用带湿的硬海绵锉刀通过圆周运动手工将灰浆磨平。然后再用带干海绵的锉刀打磨,以达到最好的效果。
- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1.0 厘米厚度的用量约12.0-13.0 kg/m<sup>2</sup>,具体根据基材和准备情况而异。

### 包装与存储

- 25 公斤袋装,5 公斤货盘和4盒装。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

即混型灰浆 - 干砂浆

### 技术规格

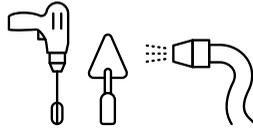
规格:EN 998 - 1:2010 / CS III, W2;粒度 <1.3 毫米

|         |                             |                          |  |
|---------|-----------------------------|--------------------------|--|
| 粒度      | 0.0-1.3 毫米                  | 粘附力                      | 1.9 N/mm <sup>2</sup>                      |
| 干砂浆体积密度 | 1,610 kg/m <sup>3</sup>     | 抗压强度                     | >5.5 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 用量      | 12.0-13.0 kg/m <sup>2</sup> | 挠曲强度                     | >2.4 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 导热性     | 0.61 W/m.K                  | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | 0.014 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |



# TC 500 FINE

顶层  
灰浆(白色)



TC 500 FINE是一种薄层装饰灰浆,可用作室内和室外表面的顶层施工。其可用于基层灰浆之上,且使用后不需要再粉刷已抹灰的表面。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用熟石灰和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 998-1:2010 / CSII, W0。粒度 <1.3 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 使用传统的水泥搅拌机或现代抹灰设备进行搅拌,并将袋装物逐渐添加到清水中(约5.0升/袋)。
- TC 500 FINE可用工具或不锈钢抹刀、或直接使用抹灰装置将其应用于基层灰浆上。施工厚度必须大约为3-4 毫米。也可分两层施工;必须在第一层完全干燥之后再行第二层施工。建议灰浆总厚度不要超过0.5 厘米。对于施工和抹面处理,可用金属刮刀和抹刀在施工之后立即进行抹面处理。
- 当灰浆凝固到令人满意的程度(所需的时间取决于天气条件、施工厚度和基材),即可使用带湿的硬海绵锉刀通过圆周运动手工将灰浆磨平。然后再用带干海绵的锉刀打磨,以达到最好的效果。
- 为了达到最佳效果,表面处理必须在抹灰后立即作为一个单项流程进行。
- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

3 毫米厚度的用量约5.0 kg/m<sup>2</sup>,具体根据基材而异。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

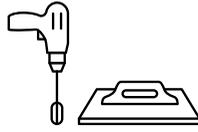
即混型灰浆 - 干砂浆

### 技术规格

规范:EN 998-1:2010 / CS III, W2, 粒度 <2.4 毫米

|         |                          |                          |   |
|---------|--------------------------|--------------------------|---|
| 粒度      | 0.0-1.3 毫米               | 抗压强度                     | ≥3.0 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 干砂浆体积密度 | ~1,500 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度                     | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 用量      | ~5.0 kg/m <sup>2</sup>   | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | ~0.6 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 粘附力     | ≥0.7 N/mm <sup>2</sup>   |                          |   |





# DECOPLASTER

## 装饰灰浆

### 彩色装饰性防水顶层装饰与雕画灰浆

雕画粒度: 1.5 毫米 和 2.5 毫米  
装饰粒度: 1.0 毫米 和 1.5 毫米 和 2.5 毫米

DECOPLASTER装饰灰浆是一款装饰性、顶层灰浆,可用于装饰和雕画设计用途,主要用于室外,但也可用于室内。这是一款通过ETAG 004认证的MARMODOM系列BIOPANOPLY室外隔热灰浆产品,可用作隔热板(“粘性/网片”)外部涂层之上的最终装饰灰浆层。其可用于基层灰浆或单层灰浆层之上,且使用后不需要再粉刷已抹灰的表面。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。具有优异的机械性能、优异的粘附力和耐湿气、防冻性能以及更高的抗裂性。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



#### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合欧盟EN标准:EN 998-1:2010 / CSII, W2;粒度:标准粒度 <2.4 毫米。细粒度 <1.3 毫米

- 灰浆的施工温度必须在+5 °C和+35 °C之间。

#### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约5.5升/袋),并用电动搅拌机低速搅拌混合,直至形成均匀的混合物。
- 将适当的MARMOCOLOR染料稀释到水中,再将白色灰泥与稀释后的染料混合,即可制成彩色装饰灰浆。
- 本产品可用于基层灰浆层或单层灰浆层,且使用不锈钢抹刀进行施工。标准粒度款的施工厚度必须在3毫米左右;细粒度款的厚度必须在1.5毫米左右。为了达到所要求的装饰目的,可以在使用石膏后立即使用金属刮刀或抹刀进行表面处理。如果不对灰浆层进行浸泡处理,建议使用硬塑料锉刀或泡沫塑料锉刀进行抹面/磨面处理。使用较小的圆周磨面动作可实现最佳的DÉCOR装饰外观。使用较大的圆周磨面动作,然后朝着设计方向线性移动,可实现最佳的GRAFIATO雕画效果。
- 为了达到最佳效果,表面处理必须在抹灰后立即作为一个单项流程进行。

#### 用量

1.0 毫米厚度的用量约1.5 kg/m<sup>2</sup>,具体根据基材和所要求的表面处理效果而异。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 01

即混型灰浆 - 干砂浆

#### 技术规格

规格:EN 998-1:2010 / CSII, W2

|         |                          |                          |   |
|---------|--------------------------|--------------------------|---|
|         | 粒度                       | 粘附力                      | 1.6 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 标准粒度:   | 0.0-2.4 毫米               | 抗压强度                     | 4.0 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 细粒度:    | 0.0-1.3 mm               | 挠曲强度                     | 1.8 N/mm <sup>2</sup>                     |
| 干砂浆体积密度 | ~1,700 kg/m <sup>3</sup> | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | 0.01 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 用量      | ~5 kg/m <sup>2</sup>     |                          |   |





**MARMODOM**  
BUILDING MATERIALS

**即用型顶层石膏灰浆**



提供丰富的  
色彩组合



不同粒度的BIOPASTER和SILICONE PLASTER灰浆的参考颜色



DÉCOR  
1 毫米



DÉCOR  
1.5 毫米



DÉCOR  
2 毫米



GRAFIATO  
1.5 毫米



GRAFIATO  
2.5 毫米

## 即用型顶层石膏灰浆

BIOPLASTER (25 公斤、5 公斤) ..... 25

丙烯酸防水彩色装饰灰浆

可提供的粒度: GRAFIATO 雕画: 1.5 毫米 / 2.5 毫米;

DÉCOR 装饰: 1.0 毫米 / 1.5 毫米 / 2.0 毫米

EASYROLL (25 公斤、5 公斤) ..... 26

柔性丙烯酸彩色防水卷筒涂抹灰浆

SILICONE PLASTER (25 公斤、5 公斤) ..... 27

硅质透气性彩色装饰灰浆

可提供的粒度: GRAFIATO 雕画: 1.5 毫米 / 2.5 毫米;

DÉCOR 装饰: 1.0 mm / 1.5 mm / 2.0 mm

MARMOPLASTER MOSAIC (25 公斤、5 公斤) ..... 28

装饰用的丙烯酸灰浆, 可实现花岗岩般的外观效果。

可提供12种颜色组合。

### 灰浆着色染料/混凝土 蜡

MARMO COLOR 可提供11种色调选择 ..... 29

Y1 米黄色、Y2 淡黄色、Y3 赭黄色、

B1 牛奶棕色、B2 淡棕色、B3 可可棕色、

G 深灰色、GB 蓝灰色、S 沙玫瑰色、S1 淡玫瑰色

R1 米诺安红色

#### 说明

为了获得最佳的质量效果, 在使用石膏灰浆之前, 必须使用相同色调或颜色组合的BIORPIMER底漆对基材进行准备处理。

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制, 但仅应视为参考性结果, 并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。

# BIOPLASTER

## 丙烯酸防水彩色装饰灰浆



**GRAFIATO雕画粒度: 1.5 毫米 / 2.5 毫米**  
**DÉCOR装饰粒度: 1.0 毫米 / 1.5 毫米 / 2.0 毫米**

BIOPLASTER是一款彩色石膏状丙烯酸即用型的灰浆,可提供DÉCOR装饰与GRAFIATO雕画风格。适用于室外和室内用途。已通过ETAG 004认证,可作为顶层装饰性灰浆用于MARMODOM系列BIOPANOPLY外部隔热系统。用作诸如底层或单层灰浆层、混凝土、石膏板、混凝土板等基材的顶层灰浆。外部隔热保温系统表面涂层的理想选择。可确保完全防水并消除开裂的风险。已抹灰的表面无需再粉刷。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

高弹性丙烯酸乳液混合物,采用精选粒度的大理石粉制成,并使用特殊的添加剂加以改进。

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。
- 将本产品混合均匀,使用光滑的金属刮刀涂抹施工。基材厚度范围为1.0 毫米至3.5 毫米;并且取决于产品粒度和基材粗糙度。
- 为了达到最佳效果,表面处理必须在抹灰后立即作为一个单项流程进行(无需浸泡)。
- 使用硬塑料锉刀或泡沫塑料锉刀进行表面处理。
- 使用较小的圆周磨面动作可实现最佳的DÉCOR装饰外观。
- 使用较大的圆周磨面动作,然后朝着设计方向线性移动,可实现最佳的GRAFIATO雕画效果。
- 准确的处理时间取决于基材和环境条件。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

1.5 kg/m<sup>2</sup>至4.5 kg/m<sup>2</sup>,取决于粒度、基材类型和所要求的表面处理效果。

### 包装与存储

- 25 公斤袋装和5 公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 02

即用型顶层石膏灰浆

### 技术规格

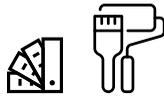
规格:EN 15824:2010

| 粒度                        |            | 粘附力   | >1.0 MPa   |
|---------------------------|------------|-------|--|
| DÉCOR 1.0:                | <1.0 毫米    | 吸水率   | 0.1<W<0.5 kg/m <sup>2</sup> ;<br>h <sup>0.5</sup> (W2) |
| DÉCOR 1.5:                | <1.5 毫米    |       |  |
| DÉCOR 2.0:                | <2.0 毫米    | 蒸汽渗透性 | sd<0.14m (V1)  |
| GRAFIATO 1.5:             | <1.5 毫米    |       |  |
| GRAFIATO 2.5:             | <2.5 毫米    |       |  |
| 导热性<br>I <sub>10,干燥</sub> | 0.65 W/m.K | 防火性能  | B类   |



# EASYROLL

## 柔性丙烯酸彩色防水 卷筒涂抹灰浆



EASYROLL是一款柔性丙烯酸彩色防水即用型灰浆。适用于室外和室内用途。已通过ETAG 004认证,可作为顶层装饰性灰浆用于MARMODOM系列BIOPANOPLY外部隔热系统。用作诸如底层或单层灰浆层、混凝土、石膏板、混凝土板等基材的顶层灰浆。外部隔热保温系统表面涂层的理想选择。可确保完全防水并消除开裂的风险。已抹灰的表面无需再粉刷。可使用滚筒施工,类似于普通油漆,因此具有同类产品所无法比拟的优势特性。其主要有点包括用量更低和施工速度更快,且无需进行表面处理。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。



# 02

即用型顶层石膏灰浆

### 成分与特点

高弹性丙烯酸乳液混合物,采用精选粒度的大理石粉制成,并使用特殊的添加剂加以改进。

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。
- 充分混合本产品,然后使用滚筒或油漆刷涂抹两层。
- 等待第一层完成干燥之后,再开始第二层涂抹施工。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

约1.5 kg/m<sup>2</sup>,两层;具体取决于基材类型。

### 包装与存储

- 25 公斤袋装和5 公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。



### 技术规格

规格: EN 15824:2009

|  |                                   |                                 |  |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| 粒度                                       | 0.0-0.7 毫米                        | 吸水率<br>(EN 1062-3:2008)         | w<0.1 kg/m <sup>2</sup> ;h <sup>0.5</sup> (W3)           |
| 密度                                       | 1.6-1.7 公斤/升                      | 毛细孔<br>吸水率<br>(EN 1015-18:2004) | C <sub>m</sub> <0.1 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 用量                                       | ~1.5 kg/m <sup>2</sup><br>(两层总用量) | 蒸汽渗透性<br>(EN ISO 7783:2011)     | 0.14<s <sub>d</sub> <1.4m (V2)                           |
| 粘附力<br>(EN 1542:2002)                    | >3 MPa                            | 防火性能<br>(EN 13501-1:2007)       | C类   |
| 导热性 λ <sub>10,干燥</sub><br>(EN 1745:2012) | 0.62 W/m.K                        |                                 |  |



# SILICONE PLASTER

## 硅质透气性彩色装饰灰浆



**GRAFIATO雕画粒度: 1.5 毫米 / 2.5 毫米**  
**DÉCOR装饰粒度: 1.0 毫米 / 1.5 毫米 / 2.0 毫米**

SILICONE PLASTER是一款彩色硅质蒸汽渗透和防水的即用型石膏灰浆,可提供用于DÉCOR & GRAFIATO风格。适用于室外和室内用途。已通过ETAG 004认证,可作为顶层装饰性灰浆用于MARMODOM系列BIOPANOPLY外部隔热系统。用作诸如底层或单层灰浆层、混凝土、石膏板、混凝土板等基材的顶层灰浆。外部隔热保温系统表面涂层的理想选择。可提供完全防水性能、高蒸汽渗透和建筑构件蒸腾,最大限度减少霉菌的形成。消除开裂风险。已抹灰的表面无需再粉刷。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

高弹性丙烯酸乳液和有机粘合剂的混合物,采用精选粒度的大理石粉制成,并使用特殊的添加剂加以改进。

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)
- 将本产品混合均匀,使用光滑的金属刮刀涂抹施工。基材厚度范围为1.0 毫米至3.5 毫米;并且取决于产品粒度和基材粗糙度。
- 为了达到最佳效果,表面处理必须在抹灰后立即作为一个单项流程进行(无需浸泡)。
- 使用硬塑料锉刀或泡沫塑料锉刀进行表面处理。
- 使用较小的圆周磨面动作可实现最佳的DÉCOR装饰外观。
- 使用较大的圆周磨面动作,然后朝着设计方向线性移动,可实现最佳的GRAFIATO雕画效果。
- 准确的处理时间取决于基材和环境条件。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

1.5 kg/m<sup>2</sup>至4.5 kg/m<sup>2</sup>,取决于粒度、基材类型和所要求的表面处理效果。

### 包装与存储

- 25 公斤袋装和5 公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 02

即用型顶层石膏灰浆

### 技术规格

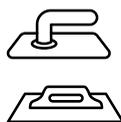
规格: EN: EN 15824:2009

|               |              |                           |  |
|---------------|--------------|---------------------------|--|
| 粒度            |              | 导热性<br>λ <sub>10,干燥</sub> | 0.52 W/m.K   |
| DÉCOR 1.0:    | < 1.0 毫米     | 吸水率                       | 0.1 < W < 0.5 kg/m <sup>2</sup> ;<br>h <sup>0.5</sup> (W2) |
| DÉCOR 1.5:    | < 1.5 毫米     |                           |  |
| DÉCOR 2.0:    | < 2.0 毫米     | 毛细孔吸水率                    | C <sub>m</sub> < 0.1 kg/m <sup>2</sup> ; 最低 <sup>0.5</sup> |
| GRAFIATO 1.5: | < 1.5 毫米     |                           |  |
| GRAFIATO 2.5: | < 2.5 毫米     |                           |  |
| 密度            | 1.6-1.7 公斤/升 | 蒸汽渗透性                     | s <sub>d</sub> < 0.14m (V1)                                |
| 粘附力           | 1.55 MPa     |                           |  |



# MARMOPLASTER MOSAIC

丙烯酸装饰灰浆，  
可提供12种精选类  
花岗岩颜色组合



MARMOPLASTER MOSAIC是一款彩色丙烯酸即用型灰浆。其成品具有马赛克般的外观，可提供出色而独特的美学效果。适用于室外和室内用途。已通过ETAG 004认证，可作为顶层装饰性灰浆用于MARMODOM系列BIOPANOPLY外部隔热系统。用作诸如底层或单层灰浆层、混凝土、石膏板、混凝土板等基材的顶层灰浆。外部保温系统最终涂层及大规模建筑改造涂层的理想选择。可确保完全防水并消除开裂的风险。已抹灰的表面无需再粉刷。均质即用型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。



## 成分与特点

高弹性丙烯酸乳液混合物，采用精选粒度的彩色填充物制成，并使用特殊的添加剂加以改进。

## 用量

约3.0 kg/m<sup>2</sup>，两层；具体取决于基材类型。

## 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁，无任何异物残留（灰浆、灰尘、油漆、油脂等）。
- 将本产品搅拌均匀，使用光滑的金属刮刀涂抹施工。施工过程中，可使用抹刀“磨压”填料颗粒，以确保产品均匀分布。
- 在铺开后，在材料依然湿润时，使用相同的抹刀始终朝相同的方向磨平表面，不留下任何缝隙。
- 施工厚度大约为2毫米。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

## 包装与存储

- 25 公斤袋装和5 公斤容器装，置于货盘存放。
- 如果在密封容器中，在干燥环境中，保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射，保质期为从生产日期起12个月。

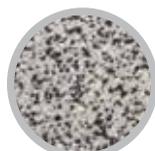
02

即用型顶层石膏灰浆

## 技术规格

规格: EN: EN 15824:2009

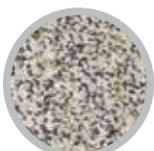
|                        |              |       |   |
|------------------------|--------------|-------|---|
| 粒度                     | 0.0-2.7 毫米   | 吸水率   | w<0.5 kg/m <sup>2</sup> × h <sup>0.5</sup> (W2) |
| 密度                     | 1.6-1.7 公斤/升 |       |   |
| 粘附力                    | >0.6 MPa     | 蒸汽渗透性 | 0.14<sa<1.4m (V2)                               |
| 导热性 λ <sub>10,干燥</sub> | 0.37 W/m.K   | 防火性能  | C类  |



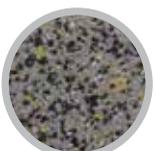
MP 101



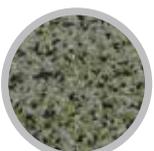
MP 105



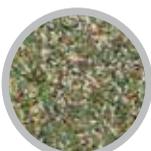
MP 109



MP 202



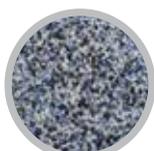
MP 206



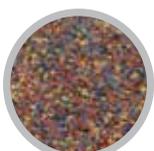
MP 210



MP 303



MP 307



MP 311



MP 404



MP 408



MP 412





# MARMO COLOR

## 水泥砂浆和丙烯酸砂浆粉末染料

MARMO COLOR染料是粉状高质量无机染料。每罐产品对应25 公斤白色砂浆或石膏浆，以实现MARMODOM 色标上相应的色调。这些产品可用于室内和室外产品着色，例如，DECOPLASTER、BIOPLASTER、MARMOFINISH和其他。诸如MARMOFLOOR、MARMOFLEX等产品可根据客户要求配制标准化的颜色表之外的色调。

### 成分与特点

- 粉状彩色无机染料
- 提供11种可选色调
- Y1 米黄色
- Y2 淡黄色
- Y3 赭黄色
- B1 牛奶棕
- B2 淡棕色
- B3 可可棕
- G 深灰色
- GB 蓝灰色
- S 沙玫瑰
- S1 淡玫瑰色
- R1 米诺安红色

### 使用说明

水泥基灰浆、混凝土蜡、自流平等产品：

- 将染料逐渐加入一定量的水中，并用电动搅拌器低速不断搅拌，直到完全溶解。然后加入要着色的白色灰浆，搅拌直至获得均质/统一的混合物。
- 还可以对湿砂浆进行混合，但应该小心加入染料，同时不断搅拌；这种方式需要更多的搅拌时间和更仔细的混合作业。

### 石膏浆：

- 在染料中加入尽可能少量的水，以形成较稀的水浆。然后将水浆加入白色石膏浆，并使用电动搅拌机低速搅拌混合。
- 施工温度：  
+5 °C 至 +35 °C。

### 用量

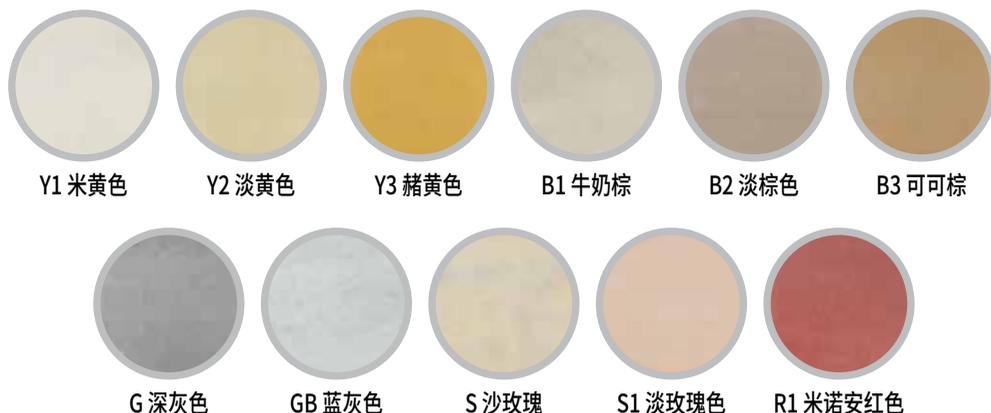
取决于所需的色调。各种染料可以混合，以实现定制的色调

### 包装与存储

- 在干燥无霜的地区，保质期自从生产日期起12个月；在密封容器中，保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射，可自生产日期起存放12个月。

# 02

即用式石膏浆  
顶层灰浆



# 03

## 隔热粘合剂

|   |    |
|---|----|
| 丙烯酸纤维强化粘合剂 (涂层)<br>BIOPANOPLY ACRYL (25 公斤) .....       | 31 |
| 胶凝性纤维强化粘合剂 (粘合与涂层)<br>FL100 ST BIOPANOPLY (25 公斤) ..... | 32 |
| FL100 ST THICK (25 公斤) (适用于加厚厚度) .....                  | 34 |
| FL100 ST WOOL (25 公斤) 和石棉 .....                         | 36 |
| FL100 ST STANDARD (25 公斤) .....                         | 38 |
| 水泥基非纤维强化粘合剂 (粘合)<br>FL100 ST BASIC (25 公斤) .....        | 40 |

### 说明

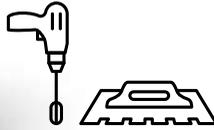
即用型水泥基粘合剂不应直接应用于石膏墙面或石膏砂浆,除非经用户要求并且已实现涂抹一层丙烯酸底漆。用水过多可能会降低产品的预期质量。

要获得更好的结果,请参考相关的MARMO PLUS产品。

即混型水泥基粘合剂含有水泥,属于刺激物分类。请阅读产品《材料安全数据表》中的安全须知和注意事项。

### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制,但仅应视为参考性结果,并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# BIOPANOPLY ACRYL

## 丙烯酸 纤维强化粘合剂

BIOPANOPLY ACRYL是一款即用型纤维强化丙烯酸粘合剂灰浆。可用于保温隔热板安装后的表面平整,并可用于玻璃纤维网片的安装,然后再进行顶层灰浆施工(水泥基或无机石膏浆)。

具有较高的抗压强度和抗弯强度,并具有较高的温度和湿度变化抵抗性。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

高弹性丙烯酸乳液混合物,采用精选粒度的大理石粉制成,并使用特殊的添加剂加以改进。

### 使用说明

- 隔热板的表面必须保持清洁且干燥。
- 使用低速电动搅拌器将产品完全搅拌混合。
- 用锯齿刮刀(8-10毫米)将粘合剂涂抹在隔热板外侧面,在其依然潮湿时,将玻璃纤维网片放在其表面上,用光滑刮刀按压,使其充分嵌入粘合剂中。
- 静置至少2-3天后,进行顶层灰浆层的施工,无需底漆。
- 在完成所想要的顶层灰浆(白色或彩色)施工之后,隔热系统即完工。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等)。
- 施工温度必须介于+5°C至+35°C之间。

### 用量

约3.5-4.0 kg/m<sup>2</sup>,两层;具体取决于基材类型。

### 包装与存储

- 25 公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 03

隔热粘合剂  
(涂)

### 技术规格

|                           |              |       |  |
|---------------------------|--------------|-------|--|
| 粒度                        | 0.0-0.7 毫米   | 吸水率   | 0.1<W<0.5 kg/m <sup>2</sup> . h <sup>0.5</sup> |
| 密度                        | 1.7-1.8 公斤/升 | 蒸汽渗透性 | s <sub>d</sub> <0.18m                          |
| 导热性<br>l <sub>10,干燥</sub> | 0.40 W/m.K   | 防火性能  | C类   |



# FL100 ST BIOPANOPLY

## 隔热板用纤维增强粘合剂(白色) C2E, W2, ETAG004/ETICS



FL100ST BIOPANOPLY粘合剂用于将隔热板粘合至砌砖、蒸压加气混凝土、旧抹灰表面等墙面基材。其还可以用于将玻璃纤维网片安装到隔热板外面,然后再进行顶层灰浆的施工。本产品已通过ETAG 004认证,可用于MARMODOM系列BIOPANOPLY外部隔热系统的上述用途。可确保绝缘板和基材之间拥有较高的粘附强度及防潮性。可提供较高的抗压强度和抗弯强度、以及较高的耐候性。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 03

### 隔热粘合剂 (粘合与涂层)

#### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用丙烯纤维、高分子聚合物和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004, EN 998-1 / C2E, W2; ETAG004/ETICS;粒度 < 0.7 毫米。

#### 使用说明

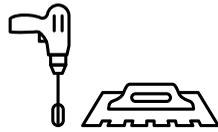
- 基材必须干净、稳定、无残留物(松散的灰泥或砂浆、灰尘、油脂等)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。

#### 隔热板与砌体的粘合

- 本粘合剂可用于隔热板表面;施工方法:使用锯齿抹刀(8-10毫米)将粘合剂涂抹至整个表面,或部分覆盖约40%的隔热板表面(在周围、并其中心涂抹3-4块邮票大小的面积),涂抹厚度约为2厘米。
- 在隔热板粘合之后2-3天(如遇低温天气,则需要更长的时间),必须使用特殊的锚栓固定隔热板。

#### 玻璃纤维安装

- 然后将3 毫米厚的粘合剂涂抹在隔热板外侧面上,在粘合剂依然潮湿时,将玻璃纤维网片放在其表面上,用光滑刮刀按压,使其充分嵌入粘合剂中。
- 在完成所想要的顶层灰浆施工之后,隔热系统即完工。
- 在将隔热板安装到墙面的过程中,温度不得低于+5 °C,也不得高于+35 °C。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等)。
- 所有上述保温隔热施工必须在完成内部抹灰、地板涂料等施工后再开始。在完成这些工程的施工之后,至少需要3-5周的等待时间。



#### 用量

隔热板粘合: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (1 厘米厚度/ 40%的面积), 具体取决于砌体的类型和质量。  
 玻璃纤维网片强化: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (3 毫米厚度/ 100%的面积)。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤, 货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区, 有效期为自生产之日起12个月 (未开封)。

#### 技术规格

规格: EN 12004, EN 998-1 / C2E, W2; ETAG004/ETICS。粒度 <0.7 毫米

|                   |  |             |                        |                        |
|-------------------|--|-------------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米                                     | 粘合施工时间      | 30分钟                   |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup>                        | 在粘合施工时间内安装好 | ≥0.5 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 用量                | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                          | 粘附力         | 干燥条件下                  | ≥1.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时  |             | 清水浸泡                   | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟   |             | 如经加热:                  | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 毛细孔吸水率 (C)        | ≤ 0.2 kg/m <sup>2</sup> ;<br>最低 <sup>0.5</sup> |             | 在冰冻解冻条件下               | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 蒸汽分散系数 (m)        | 15/35  |             |                        |                        |

# 03

隔热板粘合剂 (粘合与涂层)



# FL100 ST THICK

## 纤维强化厚型粘合剂(白色) C2TE, W2



# 03

隔热板粘合剂(粘合与涂层)

FL100 ST THICK粘合剂是一种水泥砂浆,主要用于平整保温隔热板的外表面,并用于在顶层灰浆施工前安装玻璃纤维网片。其可用于将隔热板粘合至砌砖、蒸压加气混凝土、清水混凝土、旧抹灰墙面等墙面基材上。这款产品的优点在于,其可允许超厚的施工厚度(高达20 毫米),并且几乎可完全覆盖任何由于保温隔热板施工所产生的缺陷。具有较高的粘合强度、良好的潮湿和气候变化耐候性。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用丙烯纤维、高分子聚合物和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004, C2TE;粒度 < 1.3 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、无残留物(松散的灰泥或砂浆、灰尘、油脂等)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。

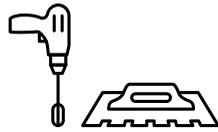
### 隔热板与砌体的粘合

- 本粘合剂可用于隔热板表面;施工方法:使用锯齿抹刀(不超过20 毫米)将粘合剂涂抹至整个表面,或部分覆盖约40%的隔热板表面(在周围、并其中心涂抹3-4块邮票大小的面积),涂抹厚度约为2厘米。
- 在隔热板粘合之后2-3天(如遇低温天气,则需要更长的时间),必须使用特殊的锚栓固定隔热板。

### 玻璃纤维安装

- 然后将不超过20 毫米厚的粘合剂涂抹在隔热板外侧面,在粘合剂依然潮湿时,将玻璃纤维网片放在其表面上,用光滑刮刀按压,使其充分嵌入粘合剂中。
- 在完成所想要的顶层灰浆施工之后,隔热系统即完工。
- 在将隔热板安装到墙面的过程中,温度不得低于+5 °C,也不得高于+35 °C。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等)。
- 所有上述保温隔热施工必须在完成内部抹灰、地板涂料等施工后再开始。在完成这些工程的施工之后,至少需要3-5周的等待时间。





#### 用量

1 厘米的施工厚度约12-15 kg/m<sup>2</sup>，具体取决于基材。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起12个月（未开封）。

#### 技术规格

规格: EN 12004, C2TE。粒度 <1.3 毫米

|                   |   |             |                        |                        |
|-------------------|---|-------------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-1.3 毫米                                    | 粘合施工时间      | 30分钟                   |                        |
|                   |   | 在粘合施工时间内安装好 | ≥0.5 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,400 kg/m <sup>3</sup>                       | 滑动量         | <0.5 毫米                |                        |
| 用量                | 10 kg/m <sup>2</sup>                          | 粘附力         | 干燥条件下                  | ≥2.7 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时   |             | 清水浸泡                   | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟  |             | 如经加热:                  | ≥2.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 毛细孔吸水率 (C)        | ≤0.2 kg/m <sup>2</sup> ;<br>最低 <sup>0.5</sup> |             | 在冰冻解冻条件下               | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 蒸汽分散系数 (m)        | 15/35   |             |                        |                        |

# 03

隔热板粘合剂 (粘合与涂层)



# FL100 ST WOOL

石棉隔热板用纤维增强粘合剂(白色),  
符合C2E, W2等标准



The FL100 ST WOOL粘合剂用于将石棉及其他材质的隔热板粘合至砖墙、蒸压加气混凝土、旧抹灰墙面等墙面基材。其还可以用于将玻璃纤维网片安装到隔热板外面,然后再进行顶层灰浆的施工。这款产品尤其稠密并且具有奶油般的质地,因此具有独特的可操作性和易用性。可确保绝缘板和墙面基材之间拥有较高的粘附强度及良好的防潮性。其可实现较高的抗压强度和抗弯强度、以及较高的耐候性。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 03

隔热板粘合剂(粘合与涂层)

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用丙烯纤维、高分子聚合物和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 12004、EN 998-1 / C2E、W2; 粒度 < 0.7 毫米。

### 使用说明

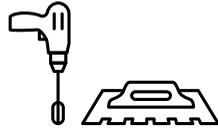
- 基材必须干净、稳定、无残留物(松散的灰泥或砂浆、灰尘、油脂等)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。

### 将石棉或其他隔热板粘接到圬工砌体上

- 本粘合剂可用于隔热板表面;施工方法:使用锯齿抹刀(8-10毫米)将粘合剂涂抹至整个表面,或部分覆盖约40%的隔热板表面(在周围、并其中心涂抹3-4块邮票大小的面积),涂抹厚度约为2厘米。
- 在隔热板粘合之后2-3天(如遇低温天气,则需要更长的时间),必须使用特殊的锚栓固定隔热板。

### 玻璃纤维安装

- 然后将3 毫米厚的粘合剂涂抹在隔热板外侧面,在粘合剂依然潮湿时,将玻璃纤维网片放在其表面上,用光滑刮刀按压,使其充分嵌入粘合剂中。
- 在完成所想要的顶层灰浆施工之后,隔热系统即完工。
- 在将隔热板安装到墙面的过程中,温度不得低于+5 °C,也不得高于+35 °C。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直照等)。
- 所有上述保温隔热施工必须在完成内部抹灰、地板涂料等施工后再开始。在完成这些工程的施工之后,至少需要3-5周的等待时间。



#### 用量

隔热板粘合: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (1 厘米厚度/40%的面积),  
具体取决于砌体的类型和质量。  
玻璃纤维网片强化: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (3 毫米厚度/  
100%的面积)。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤, 货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区, 保质期为自生产之日起12个月 (未开封)。

#### 技术规格

规格: EN 12004, EN 998-1 / C2E, W2; 粒度 < 0.7 毫米。

|                   |  |             |                        |                        |
|-------------------|--|-------------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米                                     | 粘合施工时间      | 30分钟                   |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup>                        | 在粘合施工时间内安装好 | ≥0.5 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 用量                | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                          | 粘附力         | 干燥条件下                  | ≥2.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时  |             | 清水浸泡                   | ≥1.6 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟   |             | 如经加热:                  | ≥2.7 N/mm <sup>2</sup> |
| 毛细孔吸水率 (C)        | ≤ 0.2 kg/m <sup>2</sup> ;<br>最低 <sup>0.5</sup> |             | 在冰冻解冻条件下               | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 蒸汽分散系数 (m)        | 5/20   |             |                        |                        |

# 03

隔热板粘合剂 (粘合与涂层)



# FL100 ST STANDARD

隔热板用纤维增强粘合剂(白色),  
符合C2E、W2等标准



FL100ST BIOPANOPLY粘合剂用于将隔热板粘合至砌砖、蒸压加气混凝土、清水混凝土、旧抹灰表面等墙面基材。其还可以用于将玻璃纤维网片安装到隔热板外面,然后再进行顶层灰浆的施工。可确保绝缘板和基材之间拥有较高的粘附强度及防潮性。可提供较高的抗压强度和抗弯强度、以及较高的耐候性。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 03

### 隔热板粘合剂(粘合与涂层)

#### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用丙烯纤维、高分子聚合物和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 12004、EN 998-1 / C2E、W2。粒度 <0.7 毫米。

#### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、无残留物(松散的灰泥或砂浆、灰尘、油脂等)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。

#### 隔热板与砌体的粘合

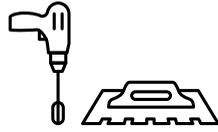
- 本粘合剂可用于隔热板表面;施工方法:使用锯齿抹刀(8-10毫米)将粘合剂涂抹至整个表面,或部分覆盖约40%的隔热板表面(在周围、并其中心涂抹3-4块邮票大小的面积),涂抹厚度约为2厘米。
- 在隔热板粘合之后2-3天(如遇低温天气,则需要更长的时间),必须使用特殊的锚栓固定隔热板。

#### 玻璃纤维安装

- 然后将3 毫米厚的粘合剂涂抹在隔热板外侧面,在粘合剂依然潮湿时,将玻璃纤维网片放在其表面上,用光滑刮刀按压,使其充分嵌入粘合剂中。
- 在完成所想要的顶层灰浆施工之后,隔热系统即完工。
- 在将隔热板安装到墙面的过程中,温度不得低于+5 °C,也不得高于+35 °C。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等)。

所有上述保温隔热施工必须在完成内部抹灰、地板涂料等施工后再开始。在完成这些工程的施工之后,至少需要3-5周的等待时间。





#### 用量

隔热板粘合: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (1 厘米厚度/ 40%的面积),  
具体取决于砌体的类型和质量。  
玻璃纤维网片: 4-5 kg/m<sup>2</sup> (3 mm厚度/ 100%的面积)。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤, 货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区, 有效期为自生产之日起12个月 (未开封)。

#### 技术规格

规格: EN 12004、EN 998-1 / C2E、W2; 粒度 < 0.7毫米。

|                   |  |             |                        |                        |
|-------------------|--|-------------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米                                     | 粘合施工时间      | 30分钟                   |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup>                        | 在粘合施工时间内安装好 | ≥0.5 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 用量                | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                          | 粘附力         | 干燥条件下                  | ≥1.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时  |             | 清水浸泡                   | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟   |             | 如经加热:                  | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 毛细孔吸水率 (C)        | ≤ 0.2 kg/m <sup>2</sup> ;<br>最低 <sup>0.5</sup> |             | 在冰冻解冻条件下               | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 蒸汽分散系数 (m)        | 15/35  |             |                        |                        |

# 03

隔热板粘合剂 (粘合与涂层)



# FL100 ST BASIC

隔热板粘合剂(白色),符合C2E、W2等标准。



FL100ST BASIC粘合剂用于将隔热板粘合至砌砖、蒸压加气混凝土、清水混凝土、旧抹灰表面等墙面基材。可确保绝缘板和基材之间拥有较高的粘附强度及防潮性。可提供较高的抗压强度和抗弯强度、以及较高的耐候性。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 03

### 隔热板粘合剂(粘合)

#### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和特殊添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 12004、EN 998-1 / C2E、W2。粒度<0.7 毫米。

#### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、无残留物(松散的灰泥或砂浆、灰尘、油脂等)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0 升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 本粘合剂可用于隔热板表面;施工方法:使用锯齿抹刀(8-10 毫米)将粘合剂涂抹至整个表面,或部分覆盖约40%的隔热板表面(在周围、并其中心涂抹3-4块邮票大小的面积),涂抹厚度约为 2厘米。
- 在隔热板粘合之后2-3天(如遇低温天气,则需要更长的时间),必须使用特殊的锚栓固定隔热板。
- 在将隔热板安装到墙面的过程中,温度不得低于+5 °C,也不得高于+35 °C。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等)
- 所有上述保温隔热施工必须在完成内部抹灰、地板涂料等施工后再开始。在完成这些工程的施工之后,至少需要3-5周的等待时间。

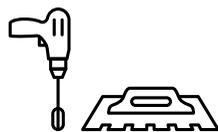
#### 用量

4-5 kg/m<sup>2</sup> (1 厘米厚度/ 40%的面积),具体取决于砌体的类型和质量。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





#### 技术规格

规格: EN 12004, EN 998-1 / C2E, W2; 粒度 < 0.7毫米。

|                   |  |             |                        |                        |
|-------------------|--|-------------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米                                     | 粘合施工时间      | 30分钟                   |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup>                        | 在粘合施工时间内安装好 | ≥0.5 N/毫米 <sup>2</sup> |                        |
| 用量                | 4-5 kg/m <sup>2</sup>                          | 粘附力         | 干燥条件下                  | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时  |             | 清水浸泡                   | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟   |             | 如经加热:                  | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 毛细孔吸水率 (C)        | ≤ 0.2 kg/m <sup>2</sup> ;<br>最低 <sup>0.5</sup> |             | 在冰冻解冻条件下               | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 蒸汽分散系数 (m)        | 15/35  |             |                        |                        |

# 03

隔热板粘合剂 (粘合)





## 经过BIOPANOPLY认证的外墙保温系统

- BIOPANOPLY EPS
- BIOPANOPLY XPS
- BIOPANOPLY WOOL

# 04

## 从冬天到夏天都可保持稳定的环境温度,可帮助节省能量和金钱!

三款采用XPS / EPS / 石棉等替代保温材料、且经过认证BIOPANOPLY外保温系统。是翻修和新建施工的理想解决方案,可轻松用于新老建筑!可改善外观和静态完整性,增加5%建筑室内有用面积(新建建筑),并显著降低制冷和取暖消耗

和维护成本,节省高达49%,同时增加建筑的价值!适用于任何建筑的理想涂层方案,经认证符合欧盟指令ETAG 004的要求!







## 经过认证的外墙保温系统 BIOPANOPLY

- BIOPANOPLY EPS
- BIOPANOPLY XPS
- BIOPANOPLY WOOL

# 04



## 系统产品

### 隔热板 (基材粘结及隔热板涂层)

丙烯酸纤维强化粘合剂 (涂层)  
BIOPANOPLY ACRYL (25 公斤)

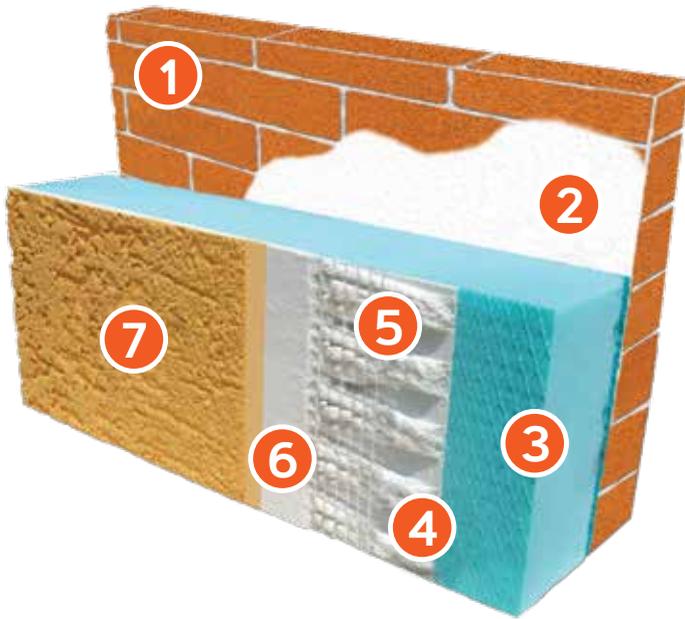
水泥基纤维强化石膏浆  
(粘合与涂层)  
FL100 ST BIOPANOPLY (25 公斤)  
FL100ST THICK (25 公斤) (加厚厚度)  
FL100 ST WOOL (25 公斤) (适用于石棉材质)  
FL100 ST STANDARD (25 公斤)

### 隔热板

泡沫聚苯乙烯 EPS /  
泡沫石墨聚苯乙烯 EPS /  
挤塑聚苯乙烯 XPS  
石棉 WOOL

### 系统强化

PVC玻璃纤维网片 160 gr/m<sup>2</sup>  
PVC塞子(带钉): 10 / 12 / 14 / 16 / 18 厘米  
或更大。  
PVC墙角护条(带网片)  
PVC滴水管



1. 砌体
2. FL100 ST BIOPANOPLY / 标准 / 石棉 / 加厚
3. XPS / EPS / 石棉
4. FL100 ST BIOPANOPLY / BIOPANOPLY ACRYL / 标准 / 石棉 / 加厚
5. 玻璃纤维 160gr
6. BIOPRIMER
7. BIOPASTER / EASY ROLL / SILICONE PLASTER / MARMOPLASTER MOSAIC / DECOPLASTER



### 最终系统涂层

石英填充灰浆粘底漆  
(可调色)

BIOPRIMER (17 公斤、4 公斤)

### 装饰性彩色顶层石膏灰浆

丙烯酸防水彩色装饰灰浆

可选粒度大小: • 雕画粒度: 1.5 毫米和 2.5 毫米  
• 装饰灰浆: 1.0毫米和1.5毫米和2.5毫米

BIO PLASTER (25 公斤、5 公斤)

柔性丙烯酸彩色防水卷筒涂抹灰浆

EASY ROLL (25 公斤、5 公斤)

硅质透气性彩色装饰灰浆

可选粒度大小: • 雕画灰浆: 1.5毫米和2.5毫米  
• 装饰灰浆: 1.0毫米和1.5毫米和2.5毫米

SILICONE PLASTER (25 公斤、5 公斤)

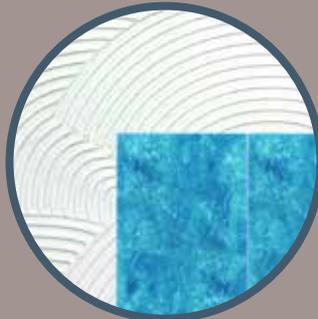
丙烯酸装饰灰浆, 可提供12种精选类花岗岩颜色组合

MARMOPLASTER MOSAIC (25 公斤、5 公斤)

### 水泥灰浆

可选粒度大小: • 雕画灰浆: 1.5毫米和2.5毫米  
• 装饰灰浆: 1.5毫米和2.5毫米

DECOPLASTER装饰灰浆 (25 公斤)



# 瓷磚粘合劑





## 瓷砖粘合剂

### 水泥基瓷砖粘合剂：

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| ES W1 (20 公斤、5 公斤) .....            | 49 |
| 瓷砖粘合剂 C1 (白色)                       |    |
| ES G1 (20 公斤) .....                 | 50 |
| 瓷砖粘合剂 C1 (灰色)                       |    |
| FK 10W (20 公斤、5 公斤) .....           | 52 |
| 丙烯酸瓷砖粘合剂 C1T (白色)                   |    |
| FK 10G (20 公斤) .....                | 54 |
| 丙烯酸瓷砖粘合剂 C1T (灰色)                   |    |
| PL 20 (20 公斤) .....                 | 56 |
| 丙烯酸瓷砖粘合剂 «PLUS» C2 (白色)             |    |
| GM 1 (20 公斤、5 公斤) .....             | 60 |
| 大理石&花岗岩瓷砖粘合剂 C2T (白色)               |    |
| MARMOFIX 500 (20 公斤) .....          | 62 |
| 高强度瓷砖粘合剂 C2TE (白色)                  |    |
| MARMOFIX 500G (20 公斤) .....         | 64 |
| 高强度瓷砖粘合剂 C2TE (灰色)                  |    |
| FLEXY 100 (20) 公斤 .....             | 66 |
| 柔性瓷砖粘合剂 «FLEXY» C2TES1 (白色)         |    |
| FLEXY 100G (20 公斤) .....            | 68 |
| 柔性瓷砖粘合剂 «FLEXY» C2TES1 (灰色)         |    |
| FLS 1000 (20 公斤 / 5 公斤) .....       | 70 |
| 柔性瓷砖粘合剂 «SUPER ELASTIC» C2TES1 (白色) |    |
| FLS 1000G (20 公斤) 灰色 .....          | 72 |
| 柔性瓷砖粘合剂 «SUPER ELASTIC» C2TES1 (灰色) |    |
| FLS 2000 (20 公斤) .....              | 74 |
| 柔性瓷砖粘合剂 «SUPER ELASTIC» C2TES2 (白色) |    |

### 水泥基特殊用途粘合剂：

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| RG 200 FAST (20 公斤、5 公斤) ..... | 76 |
| 快凝瓷砖粘合剂 C2FT (白色)              |    |
| DB 2000 (20 公斤) .....          | 78 |
| 粗面瓷砖粘合剂 C2TE (白色)              |    |

#### 说明

水泥基粘合剂不应直接应用于石膏墙面或石膏砂浆，除非由用户负责并且已实现涂抹一层丙烯酸底漆。

用水过多可能会降低产品的预期质量。

要获得更好的结果，请参考相关的MARMO PLUS产品。

即湿型水泥基粘合剂含有水泥，属于刺激物分类。请阅读产品《材料安全数据表》中的安全须知和注意事项

建议先在多孔表面涂丙烯酸底漆。

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制，但仅应视为参考性结果，并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# ES W1

## 瓷砖胶粘剂(白色) 类:C1\*

\* 请参阅第51页的说明

ES W1粘合剂主要用于在室内空间地板表面的高吸水性瓷砖安装。适用于普通或轻质混凝土、水泥基涂料等常规基材。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004规格;分类为C1类室内用途粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0 升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10 毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且温度范围必须在+5 °C至35 °C之间。
- 在24小时可进行地板灌浆。

### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤,货盘堆放。5 公斤胶袋装,盒装。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 05

瓷砖粘合剂

技术规格: 规范:EN 12004 / C1

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥0.5 N/毫米 <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.6 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 非常好                     |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 良好                      |             |          |                        |

⊗ 注意:ES W1粘合剂不得用于以下情况:

- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除;
- 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。



# ES G1

## 瓷砖粘合剂(灰色)

类:C1



ES W1粘合剂主要用于在室内地板表面的高吸水性瓷砖安装。适用于普通或轻质混凝土、水泥基涂料等常规基材。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

### 瓷砖粘合剂

#### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004规格;分类为C1类室内用途粘合剂。

#### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且温度范围必须在+5°C至35°C之间。
- 在24小时可进行地板灌浆。

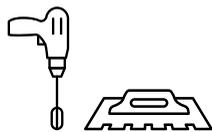
#### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

#### 包装与存储

- 每袋20公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 1** 1类:普通粘合剂  
(粘附耐力 > 0.5 N/mm<sup>2</sup>)

#### 技术规格

规格:EN 12004 / C1

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥0.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.6 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 非常好                     |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 良好                      |             |          |                        |

**⊗ 注意:** ES G1粘合剂不得用于以下情况:

- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除;
- 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# FK 10W

丙烯酸瓷砖粘合剂(白色);分  
类:C1T



FK 10W粘合剂用于铺设瓷砖和天然石材瓷砖,主要用于内表面或防护型外表面。可用于混凝土、轻质混凝土、水泥基涂料、地板和墙面等常规基材。  
具有非常好的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮应变性能。可防止白色大理石表面(和其他建筑材料)产生可见变化或风化。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

瓷砖粘合剂

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 12004 / C1T。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直照等),并且,温度范围必须在+5°C至+35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

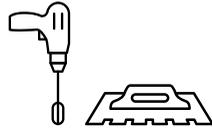
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 20公斤袋装,置于货盘存放;以及5公斤容器装。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 1** 1类:普通粘合剂(粘附耐力 > 0.5 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附

#### 技术规格

规范: EN 12004 / C1T

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥0.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | 0.3 毫米                 |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时 (20°C)            |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.6 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 非常好                     |             |          |                        |

**⊗ 注意:** FK 10W粘合剂不得用于以下情况:

- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
- 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# FK 10G

## 瓷砖粘合剂(灰色)

类:C1T



FK 10G粘合剂用于铺设瓷砖和天然石材瓷砖,主要用于内表面或防护型外表面。可用于混凝土、轻质混凝土、水泥基涂料、地板和墙面等常规基材。

具有非常好的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮应变性能。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

### 瓷砖粘合剂

#### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规格:EN 12004 / C1T。

#### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直照等),并且温度范围必须在+5°C至35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

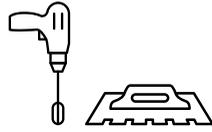
#### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

#### 包装与存储

- 每袋20公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 1** 1类:普通粘合剂(粘附耐力 > 0.5 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附

#### 技术规格

规范: EN 12004 / C1T

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥0.8 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | 0.3 毫米                 |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时 (20°C)            |
|                   |                         |             | 墙壁       | 8-10小时 (20°C)          |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.6 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 非常好                     |             |          |                        |

**⊗ 注意:**FK 10G粘合剂不得用于以下情况:

- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
- 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# PL 20

丙烯酸瓷砖粘合剂“PLUS”（白色）；  
分类:C2



PL 20可用于铺设各种类型和大小的瓷砖，以及天然建筑石材瓷砖和马赛克、地板和墙壁。可用于混凝土、轻质混凝土、水泥基涂料等常规基材。

即用型产品，具有供始终如一的高质量。具有非常好的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度，以及较高的防潮应变性能。可防止白色大理石表面（和其他建筑材料）产生可见变化或风化。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

### 瓷砖粘合剂

#### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004 / C2。

#### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中（约4.5-5.0升 /袋），并用电动搅拌机低速持续搅拌混合，直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟，然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀（6-10 毫米）涂抹（呈梳理状）。为了确保最佳安装效果，必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间，以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖，在涂抹粘合剂之前，其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内，应确保不会出现极端的天气条件（例如大风、雨水、粉尘、阳光直照等），并且，温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工；8小时后可进行墙体灌浆施工。

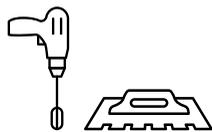
#### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>，取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

#### 包装与存储

- 每袋20 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起12个月（未开封）。





- C 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2 2类:改良粘合剂 (粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)

**技术规格**

规格: EN 12004 / C2

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg\m <sup>3</sup> | 灌浆          | 楼板       | 24 小时 (20°C)           |
|                   |                         |             | 墙壁       | 8-10小时 (20°C)          |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 非常好                     |             |          |                        |

- ⊗ **注意:** PL 20粘合剂不得用于以下情况:
  - 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
  - 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# 高要求条件专用瓷砖粘 合剂



# GM 1

## 大理石和花岗岩粘合剂(白色); 分类: C2T



GM 1粘合剂可用于大理石瓷砖、花岗岩、建筑用天然石材及各种类型和规格的地砖。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。

可用于混凝土和水泥基涂料等基材、轻质结构构件表面(加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等)、温度和湿度耐受要求较高的地方(阳台、浴室等)、日常交通繁忙的公共区域以及任何需要高施工质量的地方。即用型产品,具有始终如一的高质量。可确保交强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮和耐候性能。可防止白色大理石表面(和其他建筑材料)产生可见变化或风化。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

### 瓷砖粘合剂

#### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004:2002、C2T。

#### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在20分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5°C至+35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

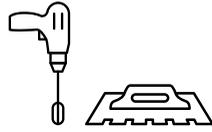
#### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

#### 包装与存储

- 20公斤袋装,置于货盘存放;以及5公斤容器装。
  - 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。
- 生产日期(未开封的包装)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附

**技术规格**

规范: EN 12004 / C2T

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | 0.1 mm                 |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24 小时 (20°C)           |
|                   |                         |             | 墙壁       | 8-10小时 (20°C)          |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.9 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             |          |                        |

- ⊗ **注意:** GM 1粘合剂不得用于以下情况:
- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
  - 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# MARMOFIX 500

耐久瓷砖粘合剂(白色);  
分类:C2TE



MARMOFIX 500粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料,以及天然建筑石材安装。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。适用于混凝土传统基材、水泥基涂料、以及各种轻质建筑材料表面(蒸压加气混凝土、水泥板、石膏板等)。可确保良好的附着力、较高抗压强度和弯曲强度。可防止白色大理石表面(和其他建筑材料)产生可见变化或风化。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

瓷砖粘合剂

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004规范;分类为C2TE类粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5°C至+35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

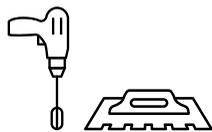
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋20公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂 (粘附强度 >1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂

#### 技术规格

规范: EN 12004 / C2T

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | 0.1 毫米                 |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24 小时 (20°C)           |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.9 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     |             | 清水浸泡     | ≥1.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 卓越                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             |          |                        |

- ⊗ 注意:** MARMOFIX 500 粘合剂不得用于以下情况:
- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
  - 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。
  - 地下暖气装置 (在这种情况下,可使用 FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

# 05

瓷砖粘合剂



# MARMOFIX 500G

耐久瓷砖粘合剂(灰色);  
分类:C2TE



MARMOFIX 500G粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料,以及天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。  
适用于混凝土传统基材、水泥基涂料、以及各种轻质建筑材料表面(蒸压加气混凝土、水泥板、石膏板等)。可确保良好的附着力、较高抗压强度和弯曲强度。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

瓷砖粘合剂

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004规范;分类为C2TE类粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5°C至+35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

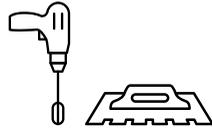
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋20公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂

**技术规格**

规范: EN 12004 / C2TE

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | <0.5 毫米                |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.7 N/mm <sup>2</sup> |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 3-4小时                   |             | 清水浸泡     | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 20分钟                    |             | 如经加热:    | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 卓越                      |             |          |                        |

- ⊗ 注意:** MARMOFIX 500粘合剂不得用于以下情况:
- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
  - 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。
  - 地下暖气装置(在这种情况下,可使用FLS 1000、FLS 2000 & FLEXY 100)。

05

瓷砖粘合剂



# FLEXY 100

柔性瓷砖胶粘剂(白色);  
分类:C2TES1



FLEXY 100 粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料,以及地板和墙壁的天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面。可用于混凝土和水泥基涂料的常规基材、轻质构件表面(加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等)和对温度和水分条件变化相对较大的表面积(取暖地板、阳台、浴室等)。可确保较强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮和耐候性能。可防止白色大理石表面(和其他建筑材料)产生可见变化或风化。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

瓷砖粘合剂

### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN12004、EN12002 / C2TES1。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升 /袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10 毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且温度范围必须在+5 °C至35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

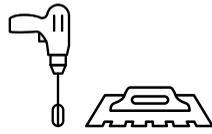
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 20 公斤袋装,置于货盘存放;以及5 公斤容器装。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





**C2TES1**  
类别

- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂
- S1** 弹性

#### 技术规格

规范: EN 12004, EN 12002 / C2TES1

|                   |                         |             |          |                        |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |                        |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | ≤0.1 mm                |                        |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   | 灌浆          | 楼板       | 24小时 (20 °C)           |                        |
|                   |                         |             | 墙壁       | 8-10小时 (20 °C)         |                        |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.7 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 清水浸泡     | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 耐碱性               | 卓越                      |             | 如经加热:    | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |                        |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 |                        | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 柔韧性               | ≥2.5 mm                 |             |          |                        |                        |

**⊗ 注意:** FLEXY 100粘合剂不得用于以下情况:

- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
- 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05

瓷砖粘合剂



# FLEXY 100G

弹性瓷砖粘合剂(灰色)

类:C2TES1



FLEXY 100粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料,以及地板和墙壁的天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面。可用于混凝土和水泥基涂料的常规基材、轻质构件表面(蒸压加气轻质混凝土砌块、水泥板和石膏板等)和对温度和水分条件变化相对较大的表面积(取暖地板、阳台、浴室等)。

可确保较强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮和耐候性能。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 05

瓷砖粘合剂

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN12004、EN12002 / C2TES1。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升 /袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10 毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

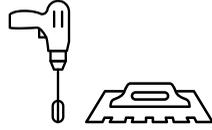
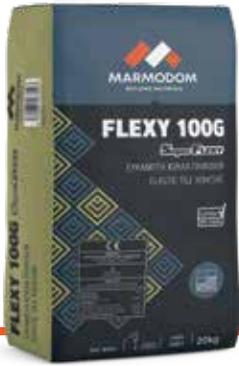
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 20 公斤袋装。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。





**C2TES1**  
类别

- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂
- S1** 弹性

#### 技术规格

规范: EN 12004, EN 12002 / C2TES1

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | ≤0.1 毫米                |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24 小时 (20 °C)          |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   |             | 墙壁       | 8-10小时 (20 °C)         |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.7 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 清水浸泡     | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 卓越                      |             | 如经加热:    | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 柔韧性               | ≥2.5 毫米                 |             |          |                        |

- ⊛ **注意:** FLEXY 100G 粘合剂不得用于以下情况:
- 位于支撑之上的大型大理石瓷砖或其他天然石材瓷砖,且支撑可能会移除。
  - 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05  
瓷砖粘合剂



# FLS 1000

柔性瓷砖粘合剂“SUPER ELASTIC” (白色); 分类: C2TES1



## 05

瓷砖粘合剂

FLS 1000粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料,以及地板和墙壁的天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。

可用于混凝土和水泥基涂料的常规基材、简单的地板表面(旧马赛克或旧瓷砖覆盖)、轻质构件表面(蒸压加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等)和对温度和水分条件变化相对大的表面积(取暖地板、浴室、阳台等),以及需要较高施工品质的地方。

可确保较强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及显著的耐温和防潮性能。可防止白色大理石表面(和其他建筑材料)产生可见变化或风化。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004、EN 12002规范;分类为C2TES1粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5°C至+35°C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

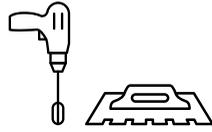
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>, 取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 20公斤袋装,置于货盘存放;以及5公斤容器装。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





**C2TES1**  
类别

- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂
- S1** 弹性

**技术规格**

规范: EN 12004, EN 12002 / C2TES1

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | ≤0.1 毫米                |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   |             | 墙壁       | 8-10小时                 |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥2.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 清水浸泡     | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 如经加热:    | ≥2.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 柔韧性               | ≥2.5 毫米                 |             |          |                        |

- ⊛ **注意:** PL 1000粘合剂不得用于以下情况:
  - 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05  
瓷砖粘合剂



# FLS 1000G

柔性瓷砖粘合剂“SUPER ELASTIC”（灰色）；  
分类:C2TES1



## 05

瓷砖粘合剂

FLS 1000粘合剂用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片，如陶瓷或人造材料，以及天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。可用于混凝土和水泥基涂料的常规基材、简单的地板表面（旧马赛克或旧瓷砖覆盖）、轻质构件表面（蒸压加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等）、金属表面、水池、水箱、相对水分较高的表面、和对温度和水分条件变化相对大的地板和墙壁（取暖地板、浴室、阳台等），以及需要较高施工品质的地方。可确保较强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度，以及显著的耐温和防潮性能。均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用其他添加剂进行改良。
- 符合EN 12004、EN 12002规范；分类为C2TES1粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中（约4.5-5.0升 /袋），并用电动搅拌器低速持续搅拌混合，直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟，然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀（6-10 毫米）涂抹（呈梳理状）。为了确保最佳安装效果，必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间，以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖，在涂抹粘合剂之前，其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内，应确保不会出现极端的天气条件（例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等），并且，温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工；8小时后可进行墙体灌浆施工。

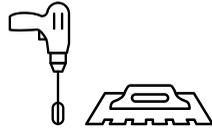
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>，取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，有保质期为自生产之日起12个月（未开封）。





**C2TES1**  
类别

- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂
- S1** 弹性

**技术规格**

规范: EN 12004, EN 12002 / C2TES1

|                   |                         |             |          |                        |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | ≤0.1 mm                |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   |             | 墙壁       | 8-10小时                 |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 4小时                     | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥2.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 30分钟                    |             | 清水浸泡     | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性               | 优秀                      |             | 如经加热:    | ≥2.4 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 柔韧性               | ≥2.5 毫米                 |             |          |                        |

- ⊛ **注意:** FLS 1000G粘合剂不得用于以下情况:
- 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05  
瓷砖粘合剂



# FLS 2000

柔性瓷砖与大理石粘合剂“ULTRA ELASTIC”（白色）；  
分类:C2TES2



## 05

瓷砖粘合剂

FLS 2000粘合剂可用于将各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片（大理石、花岗岩、陶瓷等）铺设在地板和墙壁等任何基材上，可适用于室内和室外。可用于混凝土和水泥基涂料等常规基材、简单的地板表面（旧马赛克或旧瓷砖覆盖）、轻质构件表面（蒸压加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等）、金属表面、水池、水箱、相对水分较高的表面、和对温度和水分条件变化相对大、存在伸缩或震动的地板和墙壁（取暖地板、浴室、金属基材等），以及需要较高施工品质的地方。

可确保较强的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度，以及显著的耐温和防潮性能。可防止白色大理石表面（和其他建筑材料）产生可见变化或风化。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004、EN 12002;并分类为C2TES2粘合剂。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中（约4.5-5.0升 /袋），并用电动搅拌器低速持续搅拌混合，直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟，然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀（6-10 毫米）涂抹（呈梳理状），并在30分钟内铺设好瓷砖。
- 为了确保最佳安装效果，必须安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间，以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖，在涂抹粘合剂之前，其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内，应确保不会出现极端的天气条件（例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等）。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工；8小时后可进行墙体灌浆施工。

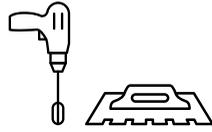
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>，取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，有效期为自生产之日起12个月（未开封）。





**C2TES2**  
类别

- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘附施工时间的粘合剂
- S2** 非常具有弹性

#### 技术规格

规范: EN 12004, EN 12002 / C2TES2

|                      |                         |             |          |                        |
|----------------------|-------------------------|-------------|----------|------------------------|
| 粒度                   | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 30分钟                   |
|                      |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度              | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | ≤0.1 毫米                |
|                      |                         | 灌浆          | 楼板       | 24小时                   |
| 用量                   | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   |             | 墙壁       | 8-10小时                 |
| 搅拌混合后的施工时间<br>(20°C) | 4小时                     | 粘附力         | 干燥条件下    | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间             | 30分钟                    |             | 清水浸泡     | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐碱性                  | 优秀                      |             | 如经加热:    | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 耐溶剂腐蚀                | 优秀                      |             | 在冰冻解冻条件下 | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup> |
| 柔韧性                  | ≥5.0 毫米                 |             |          |                        |

- ⊗ 注意: PL 2000粘合剂不得用于以下情况:
- 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05

瓷砖粘合剂



# RG 200 FAST

快凝瓷砖粘合剂(白色);  
分类:C2FT



## 05

瓷砖粘合剂  
特殊规格

RG 200 FAST粘合剂是一种快速凝固的瓷砖粘合剂,适用于任何需要快速粘合和立即使用的地方。可用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖和瓷片,如陶瓷或人造材料、大理石或花岗岩,以及天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。

可用于混凝土和水泥基涂料等基材、轻质结构构件表面(加气混凝土砌块、水泥板和石膏板等)、温度和湿度耐受要求较高的地方(阳台、浴室等)、日常交通繁忙的公共区域以及任何需要高施工质量的地方。

即用型产品,具有供始终如一的高质量。具有非常好的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮和耐温度变化性能。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004 / C2FT。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须安放瓷砖并进行按压。
- 瓷砖安装必须严格在粘合施工时间内完成(最多20分钟)。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等),并且,温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。
- 3小时后可进行地板灌浆施工;1小时后可进行墙体灌浆施工。

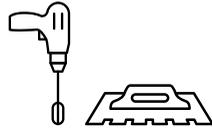
### 用量

2.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>,取决于瓷砖和基材的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 20公斤袋装,置于货盘存放;以及5公斤容器装。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- F** 快凝粘合剂、高早期强度
- T** 零滑动粘附

**技术规格**

规范: EN 12004 / C2FT

|                   |                         |             |          |                       |
|-------------------|-------------------------|-------------|----------|-----------------------|
| 粒度                | 0.0-0.7 毫米              | 粘合施工时间      |          | 20分钟                  |
|                   |                         | 在粘合施工时间内安装好 |          | 2.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度           | 1,300 kg/m <sup>3</sup> | 滑动量         |          | <0.5 毫米               |
|                   |                         | 灌浆          | 楼板       | 3小时 (20°C)            |
| 用量                | 2-4 kg/m <sup>2</sup>   |             | 墙壁       | 1小时 (20°C)            |
| 搅拌混合后的施工时间 (20°C) | 1小时                     | 粘附力 (28天)   | 干燥条件下    | 2.1 N/mm <sup>2</sup> |
| 细微调整施工时间          | 10分钟                    |             | 清水浸泡     | 1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 粘附力 (6小时)         | 1.1 N/mm <sup>2</sup>   |             | 如经加热:    | 1.4 N/mm <sup>2</sup> |
|                   |                         |             | 在冰冻解冻条件下 | 1.1 N/mm <sup>2</sup> |

- ⊗ **注意:** RG 200 FAST 粘合剂不得用于以下情况:
  - 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

05

瓷砖粘合剂  
特殊规格



# DB 2000

大颗粒瓷砖粘合剂(白色);  
分类:C2TE



## 05

特殊用途瓷砖粘合剂

DB 2000粘合剂可用于铺设各种类型和尺寸的瓷砖,如陶瓷或人造材料、大理石或花岗岩,以及天然建筑石材施工。适用于室内或室外表面、地板或墙壁施工。适用于传统的混凝土基材和水泥基涂料表面、轻质结构构件表面,以及对耐温防潮性能较高的地方。

具有较高的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的防潮性能和环境条件变化耐受性能。

具有各种优点,尤其适用于大尺寸瓷砖,可用于较大的厚度(最高2厘米),并可覆盖任何基材缺陷。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 12004 / C2TE。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升 /袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 粘合剂应该使用锯齿泥刀(6-10 毫米或最高20毫米)涂抹(呈梳理状)。为了确保最佳安装效果,必须在30分钟内安放瓷砖并进行按压。配制好的粘合剂施工时间限制预留了进行必要修正的时间,以确保将瓷砖固定在其最终位置。
- 如果基材有涂层覆盖,在涂抹粘合剂之前,其水分必须低于2.5%。
- 在粘合剂施工过程中及随后几个小时内,应确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直照等),并且,温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。
- 24小时后可进行地板灌浆施工;8小时后可进行墙体灌浆施工。

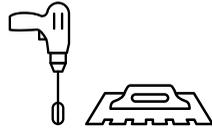
### 用量

施工厚度约为12-15 kg/m<sup>2</sup>  
1 厘米,取决于基材条件。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。





- C** 水泥基:即用混型产品,由水性固化剂、填料和添加剂组成。即将使用前用水或其他液体混合。
- 2** 2类:改良粘合剂  
(粘附强度 > 1 N/mm<sup>2</sup>)
- T** 零滑动粘附
- E** 延长粘合施工时间的粘合剂

#### 技术规格

规范: EN 12004 / C2TE

|          |                           |                      |     |                        |
|----------|---------------------------|----------------------|-----|------------------------|
| 粒度       | 0.0-1.3 毫米                | 粘合施工时间               |     | 30分钟                   |
|          |                           | 在粘合施工时间内安装好          |     | ≥1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度  | 1,400 kg/m <sup>3</sup>   | 滑动量                  |     | 0.5 毫米                 |
|          |                           | 灌浆                   | 楼板  | 24小时(20°C)             |
| 用量       | ~10 kg/m <sup>2</sup> /cm |                      | 墙壁  |                        |
|          |                           | 搅拌混合后的施工时间<br>(20°C) | 4小时 | 粘附力                    |
| 清水浸泡     | ≥1.2 N/mm <sup>2</sup>    |                      |     |                        |
| 如经加热:    | ≥1.5 N/mm <sup>2</sup>    |                      |     |                        |
| 在冰冻解冻条件下 | ≥1.3 N/mm <sup>2</sup>    |                      |     |                        |
| 细微调整施工时间 | 30分钟                      |                      |     |                        |

**⊗ 注意:** DB 2000粘合剂不得用于以下情况:

- 直接涂在金属表面,除非其拥有防腐保护和丙烯酸底漆。

# 05

特殊用途瓷砖粘合剂



# 瓷砖粘合剂： 普通用途的一般建议

## 室内使用

| 瓷砖粘合剂<br>用途/基材 | ESW1 /<br>ESG1<br>C1 | FK10W /<br>FK10G<br>C1T  | PL20<br>C2      | GM1<br>C2T                   | MARMOFIX<br>500 / G<br>C2TE  | FLEXY 100<br>/ G<br>C2ES1 | FLS 1000 / G<br>C2TES1       | FLS 2000<br>C2TES1           |
|----------------|----------------------|--------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>墙壁</b>      |                      |                          |                 |                              |                              |                           |                              |                              |
| 水泥灰浆           |                      | C / M / G                |                 | C / M / G / A                | C / M / G / A                |                           | C / M / G / A                | C / M / G / A                |
| 丙烯酸染料          |                      | C / M / G<br>B / PS / SB |                 | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |                           | C / M / G / A                | C / M / G / A                |
| 石膏灰浆           |                      | C / M / G<br>B / PS / SB |                 | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |                           | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |
| 石膏板            |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |                           | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |
| 水泥板            |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>B / PS / SB | C / M / G / A<br>B / PS / SB |                           | C / M / G / A                | C / M / G / A                |
| 旧瓷砖            |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          |                           | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          |
| 金属表面           |                      |                          |                 |                              |                              |                           | C / M / G / A<br>B / PS      | C / M / G / A<br>B / PS      |
| 木质表面           |                      |                          |                 |                              |                              |                           | C / M / G / A<br>B / PS      | C / M / G / A<br>B / PS      |
| <b>地板</b>      |                      |                          |                 |                              |                              |                           |                              |                              |
| 水泥/混凝土         | C                    | C / M / G                | C / M / G       | C / M / G / A                | C / M / G / A                | C / M / G / A             | C / M / G / A                | C / M / G / A                |
| 地暖             |                      |                          |                 |                              |                              | C / M / G / A             | C / M / G / A                | C / M / G / A                |
|                |                      |                          |                 |                              |                              |                           |                              |                              |
| 水磨石地面          |                      |                          | C / M / G<br>SB | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB       | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          |
| 旧瓷砖            |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB       | C / M / G / A<br>SB          | C / M / G / A<br>SB          |
| 金属表面           |                      |                          |                 |                              |                              | C / M / G / A<br>PS (*)   | C / M / G / A<br>PS (*)      | C / M / G / A<br>PS (*)      |
| 木质表面           |                      |                          |                 |                              |                              | C / M / G / A<br>PS       | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          |
| <b>浴室</b>      |                      |                          |                 |                              |                              |                           |                              |                              |
| 水泥/混凝土         |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS       | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          |
| 水泥灰浆           |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS       | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          |
| 石膏板            |                      |                          |                 | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS       | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          |
| 水泥基防水          |                      |                          |                 |                              |                              | C / M / G / A<br>PS       | C / M / G / A<br>PS          | C / M / G / A<br>PS          |

## 室外用途

|           |  |  |  |                          |                          |  |                          |                          |
|-----------|--|--|--|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>墙壁</b> |  |  |  |                          |                          |  |                          |                          |
| 水泥        |  |  |  | C / M / G / A            | C / M / G / A            |  | C / M / G / A            | C / M / G / A            |
| 水泥灰浆      |  |  |  | C / M / G / A            | C / M / G / A            |  | C / M / G / A            | C / M / G / A            |
| 丙烯酸染料     |  |  |  | C / M / G / A<br>PS / SB | C / M / G / A<br>PS / SB |  | C / M / G / A<br>PS / SB | C / M / G / A<br>PS / SB |
| 金属表面      |  |  |  |                          |                          |  | C / M / G / A<br>PS (*)  | C / M / G / A<br>PS (*)  |

## 室外用途

| 瓷砖粘合剂<br>用途/基材 | ESW1 /<br>ESG1<br>C1 | FK10W /<br>FK10G<br>C1T | PL20<br>C2 | GM1<br>C2T    | MARMOFIX<br>500 / G<br>C2TE | FLEXY 100<br>/ G<br>C2ES1 | FLS 1000 / G<br>C2TES1 | FLS 2000<br>C2TES1 |
|----------------|----------------------|-------------------------|------------|---------------|-----------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------|
| <b>地板</b>      |                      |                         |            |               |                             |                           |                        |                    |
| 水泥/混凝土         |                      |                         | C          | C/M/G/A       | C/M/G/A                     | C/M/G/A                   | C/M/G/A                | C/M/G/A            |
| 金属表面           |                      |                         |            |               |                             | C/M/G/A<br>PS (*)         | C/M/G/A<br>PS (*)      | C/M/G/A<br>PS (*)  |
| <b>露台/阳台</b>   |                      |                         |            |               |                             |                           |                        |                    |
| 水泥/混凝土         |                      |                         | C          | C/M/G/A       | C/M/G/A                     | C/M/G/A                   | C/M/G/A                | C/M/G/A            |
| 水磨石地面          |                      |                         |            | C/M/G/A<br>SB | C/M/G/A<br>SB               | C/M/G/A<br>SB             | C/M/G/A<br>SB          | C/M/G/A<br>SB      |
| 旧瓷砖            |                      |                         |            | C/M/G/A<br>SB | C/M/G/A<br>SB               | C/M/G/A<br>SB             | C/M/G/A<br>SB          | C/M/G/A<br>SB      |
| <b>游泳池</b>     |                      |                         |            |               |                             |                           |                        |                    |
| 水泥/混凝土         |                      |                         |            |               |                             | C/M/G/A<br>PS             | C/M/G/A<br>PS          | C/M/G/A<br>PS      |
| 水泥基防水          |                      |                         |            |               |                             | C/M/G/A<br>PS             | C/M/G/A<br>PS          | C/M/G/A<br>PS      |

C:陶瓷瓷砖 M:大理石瓷砖 G:地砖 A:人工瓷砖  
 B:生物底漆 PS:PS底漆 SB:超粘结底漆  
 (\*):涂抹底漆前进行研磨 /:或者

## 一般说明/建议

|   |   |                                   |
|---|---|-----------------------------------|
| 2500cm <sup>2</sup> < 瓷砖表面 < 5000 厘米 <sup>2</sup> | → | S1瓷砖粘合剂                           |
| 瓷砖表面 > 5000 厘米 <sup>2</sup>                       | → | S2瓷砖粘合剂<br>(或S1瓷砖粘合剂 + MARMOPLUS) |

## 瓷砖粘合剂:特殊用途

| 粗糙不平表面          |            | (最大深度 < 2厘米) | (最大深度 > 2厘米)                           |
|-----------------|------------|--------------|--|
| <b>墙壁</b>       |            |              |  |
| 无需使用弹性<br>瓷砖粘合剂 | 施工方法       | 水泥           | DB 2000<br>首选:REFIXCEM<br>其次:适用的粘合剂    |
|                 |            | 灰浆           | DB 2000<br>首选:GS 100 L<br>其次:适用的粘合剂    |
|                 | 替代<br>施工方法 | 水泥           | 首选:REFIXCEM<br>其次:FLS 1000             |
|                 |            | 灰浆           | 首选:GS 100 L<br>其次:FLS 1000             |
| <b>地板</b>       |            |              |  |
| 无需使用弹性<br>瓷砖粘合剂 | 施工方法       | 水泥           | DB 2000<br>首选:REFIXCEM<br>其次:适用的粘合剂    |
|                 |            | 混凝土          | DB 2000<br>首选:REFIXCEM<br>其次:适用的粘合剂    |
|                 | 替代<br>施工方法 | 水泥           | 首选:REFIXCEM<br>其次:FLS 1000 / FLEXY 100 |
|                 |            | 混凝土          | 首选:REFIXCEM<br>其次:FLS 1000 / FLEXY 100 |

| 快速施工         | 产品          |
|--------------|-------------|
| <b>地板与墙壁</b> |             |
| 水泥           | RG 200 FAST |
| 灰浆           | RG 200 FAST |
| 混凝土          | RG 200 FAST |



# 06

## 接缝灌浆

### 水泥基：

COLORFILL PLATINUM (20 公斤、5 公斤、2 公斤) ..... 84  
防水瓷砖灌浆，灌浆厚度高达6 毫米，可提供29种颜色

### 环氧树脂：

COLORFILL EPOXY PRO (10 公斤、5 公斤、3 公斤) ..... 86  
2组分环氧瓷砖砂浆，铺设厚度2-12 毫米，有6种颜色可供选择

### 清洁：

COLORFILL CLEAN (1 公斤) ..... 88  
灌浆和天然石材清洁剂

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制，但应视为参考性结果，并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# COLORFILL PLATINUM

防水水泥基接缝灌浆(0-6 毫米),  
可提供29种颜色选择



COLORFILL PLATINUM是一款防水水泥基接缝灌浆产品,可适用于高达6 毫米的灌浆厚度。适用于各种类型  
和尺寸的瓷砖,包括室内和室外地板和墙壁用途,可提供29种颜色选择。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。具有非常好的机械强度,并可很好抵抗潮湿和霜冻等不利因  
素。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,并且经济实惠,可提供超凡的整体效果。



## 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物其他添加剂进行改良。
- 符合欧洲标准:EN 13888:2002、CG2WA。粒度<0.2 毫米。一款具有高耐磨性的产品。

## 使用说明

- 灌浆过程中必须确保清除所有类型的异物,并且建议在使用前保持基材湿润。
- 地面灌浆应在地砖安装后至少24小时后进行;墙面灌浆应在8-10小时后进行。所述时间为正常的粘合剂凝固时间。
- 将袋装物(5 公斤)逐渐添加到清水中(约1.5 升/袋),并用电动搅拌机低速搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物应该静置5分钟,然后再次搅拌。如果灰浆在容器中放置超过15-20分钟,必须再次搅拌。注意:加入超过推荐量的水会显著降低接缝灌浆的强度,同时会导致形成两种颜色和褪色。
- 确保COLORFILL PLATINUM的适当流动性和粘稠度(添加了推荐数量的水)可有助于即时渗透和有效的密封灌浆施工。

- 使用弹性抹刀填充灌浆,并使用以和瓷砖成斜角的角度运动。
- 瓷砖表面的残留物必须在后续10-15分钟内用湿海绵擦掉。(时间取决于环境温度)。然后使用湿抹布擦拭,以获得想要的效果。
- 表面处理应在砂浆硬化后进行。
- 在最初的12小时内,必须保护灌浆表面,使其不受极端温度、冰、灰尘、空气等因素的影响。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

## 包装与存储

- 5 公斤和2 公斤容器装。20 公斤袋装;可订购生产。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

## 用量

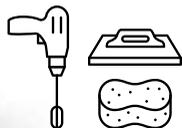
用量取决于瓷砖的大小和灌浆厚度。以下表格可提供典型的示例:

| 接缝灌浆用量(kg/m <sup>2</sup> ) |          |      |      |      |      |      |
|----------------------------|----------|------|------|------|------|------|
| 瓷砖尺寸<br>(厘米)               | 灌浆厚度(毫米) |      |      |      |      |      |
|                            | 1        | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| 20x20x0.7                  | 0.20     | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | 1.20 |
| 30x30x0.9                  | 0.15     | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.75 | 0.90 |
| 40x40x0.9                  | 0.10     | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50 | 0.60 |
| 12x24x0.8                  | 0.20     | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | 1.20 |

06

接缝灌浆





| COLORFILL PLATINUM / 接縫灌漿 0-6 毫米 |      |     |        |
|----------------------------------|------|-----|--------|
| 代码                               | 名称   | 代码  | 名称     |
| W                                | 白色   | B0  | 浅米色    |
| G0                               | 亮灰色  | B1  | 米黄色    |
| G1                               | 淡灰色  | B2  | 撒哈拉米黄  |
| G2                               | 灰色   | B3  | 浅棕色    |
| G3                               | 深灰色  | B4  | 棕色     |
| G4                               | 炭灰色  | BB1 | 淡褐色    |
| G5                               | 黑色   | BB2 | 酱褐色    |
| GR1                              | 淡绿色  | BB3 | 赤土色    |
| GR2                              | 绿色   | BB4 | 可可巧克力色 |
| P0                               | 浅绿色  | Y1  | 浅黄色    |
| P1                               | 深绿色  | Y2  | 浅赭色    |
| BL1                              | 浅蓝色  | Y3  | 赭黄色    |
| BL2                              | 蓝色   | V1  | 淡玫瑰色   |
| BL3                              | 深蓝色  | V2  | 玫瑰色    |
| R1                               | 米诺安红 |     |        |

# 06

接縫灌漿

### 技术规格

规范: EN 13888:2002、CG2WA。粒度 <0.2 毫米

|                   |                           |                        |                        |       |
|-------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|-------|
| 粒度                | 0.0-0.2 毫米                | 抗压强度<br>(常规条件)         | 31.0 N/mm <sup>2</sup> |       |
|                   |                           | 挠曲强度<br>(常规条件)         | 6.5 N/mm <sup>2</sup>  |       |
| 要求的<br>用水量        | 1.5 公斤/袋 5 公斤             | 抗压强度<br>(在冰冻解冻条件<br>下) | 25.0 N/mm <sup>2</sup> |       |
| 干砂浆体积密度           | 1,500 kg/m <sup>3</sup>   | 挠曲强度<br>(在冰冻解冻条件<br>下) | 5.5 N/mm <sup>2</sup>  |       |
| 正常用量(参考相应的<br>表格) | 0.4-0.8 kg/m <sup>2</sup> | 吸<br>水率                | 时间:<br>30分钟            | 1.5 克 |
| 未拆包装保质期(23°C)     | 90分钟                      |                        | 时间:<br>30分钟            | 2.7 克 |
| 耐碱性               | 优秀                        | 收<br>缩率                |                        |       |
| 耐溶剂腐蚀             | 优秀                        |                        | 1.1 mm/m               |       |
| 耐磨性               | 900 mm <sup>3</sup>       |                        |                        |       |



# COLORFILL EPOXY PRO

2组分环氧瓷砖砂浆(2-12 毫米), 有6种颜色可供选择\*



## 06

接缝灌浆

COLORFILL EPOXY PRO是一款环氧抗真菌、抗细菌、防水且特别防污的双组份接缝灌浆, 具有较高的化学和机械强度。适用于各种瓷砖及天然石材。推荐用于瓷砖灌浆或游泳池粗砂、天然Spa装饰、化工产品行业、食品饮料行业、屠宰场、乳制品行业、电池生产及充电行业、废弃物管理设施、专业厨房、化工实验室、医院和诊所、自助洗衣店等环境。适用于室内和室外地面及墙面。使用灌浆厚度: 2-12 毫米。也可用于粘接瓷砖、天然石材、混凝土、铁、木材等。

### 成分与特点

- 符合EN 13888标准RG的规定。
- 适用于与直接接触饮用水的场合, 符合EN 12873-1标准。
- 具有非常好的化学性能, 可抵抗酸碱、盐碱、氯化水、氧化剂等。
- 具有较高的抗压强度、抗弯强度和较高的粘接能力。
- 机械强度高, 超过标准要求。
- 非常易于使用和清洁。

### 使用说明

- 灌浆必须确保(基材)干净、干燥, 没有油或任何异物
- 地面灌浆应在地砖安装后至少24小时后进行; 墙面灌浆应在8-10小时后进行。所述时间为正常的粘合剂凝固时间。
- 桶装物A(树脂)和B(固化剂)是固定的比例, 必须严格遵守。在最理想的情况, 应该在一个干净的桶将整份A材料和整份B材料混合。如果需要一半的接缝灌浆数量, 则应该将一半A份和一半的B份材料混合。搅拌应该慢速小心进行, 可用手工工具, 如干净的抹刀, 也可以用低速电动搅拌器, 直到形成均匀的混合物。搅拌混合时间不超过3-5分钟。

- 使用弹性抹刀填充灌浆, 并使用以和瓷砖成斜角的角度运动。
- 瓷砖表面的残留物必须在后续2小时内用湿海绵擦掉。(时间取决于环境温度)。在使用湿软海绵擦拭后, 在接缝灌浆充分硬化后, 必须对表面进行最后的清洗。温水或少量酒精的混合溶液可有助于最后的收尾清洁工作。
- 在最初的12小时内, 必须保护灌浆表面, 使其不受极端温度变化、冰、灰尘、空气等因素的影响。
- 作为一款环氧粘合剂, 其可使用3-5 毫米的锯齿抹刀涂抹在水平和垂直表面上。
- 在施工过程中, 温度必须介于+7 °C和+35 °C之间。

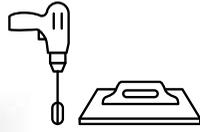
### 用量

用量取决于瓷砖的大小和灌浆厚度。以下表格可提供典型的示例:

### 包装与存储

- 5 公斤和3 公斤容器装和10 公斤盒装, 可按需生产。
- 在干燥无霜的地区, 有效期为自生产之日起12个月(未开封)。





| 接缝灌浆用量 (gr/m <sup>2</sup> ) |          |      |     |      |
|-----------------------------|----------|------|-----|------|
| 瓷砖尺寸<br>(厘米)                | 灌浆厚度(毫米) |      |     |      |
|                             | 2        | 3    | 4   | 5    |
| 20x20x0.8                   | 350      | 500  | 700 | 900  |
| 20x20x1                     | 400      | 650  | 850 | 1000 |
| 30x30x0.8                   | 250      | 350  | 450 | 500  |
| 40x40x1                     | 150      | 250  | 350 | 400  |
| 12.5x12.5x0.8               | 400      | 600  | 800 | 1000 |
| 12.5x25x1                   | 500      | 700  | 900 | 1100 |
| 纸皮石 2.5x2.5x0.3             | 950      | 1100 | -   | -    |

| EPOXY PRO<br>接缝灌浆 2-12 毫米 |         |
|---------------------------|---------|
| 代码                        | 名称      |
| EW                        | 白色环氧树脂  |
| EG1                       | 浅灰色环氧树脂 |
| EG2                       | 灰色环氧树脂  |
| EG5                       | 黑色环氧树脂  |
| EB0                       | 浅米色环氧树脂 |
| EY1                       | 浅黄色环氧树脂 |

\* 本产品为彩色产品, 可按需提供或以 COLORFILL PLATINUM 全部色码提供。

# 06

接缝灌浆

#### 技术规格

规范: EN 13888:2002、CG2WA。粒度 <0.2 毫米

| 描述                     | 价格  | 标准                                 |
|------------------------|---|------------------------------------|
| 耐磨性                    | 165 毫米 <sup>3</sup>                                   | EN 12808-2 ≤ 1,000 毫米 <sup>3</sup> |
| 挠曲强度                   | 32 N/mm <sup>3</sup>                                  | EN 12808-3 ≥ 30 N/mm <sup>2</sup>  |
| 抗压强度                   | 54 N/mm <sup>3</sup>                                  | EN 12808-3 ≥ 45 N/mm <sup>2</sup>  |
| 吸水率                    | <0.1 克  | EN 12808-5 之后 240min ≤ 0.1克        |
| 抗酸性                    | 非常好   | 非常好                                |
| 耐温性                    | -40 °C - +80 °C (持续接触)                                |                                    |
| 桶内放置时间 (23 °C、50%水分含量) | ~2小时  |                                    |
| 施工温度                   | +7 °C - 35 °C   |                                    |
| 形式                     | A份: 浆状物 1.70公斤/升<br>B份: 浆状物 1.30公斤/升<br>A+B: 1.60公斤/升 |                                    |
|                        | Cat A/j < 250克/升                                      | 2004/42/EC指令 Cat A/j ≤ 500克/升      |



# COLORFILL CLEAN

## 灌浆和天然 石材清洁剂



COLORFILL CLEAN是一款特殊的酸性砂浆残渣清洁剂, 可适用于瓷砖、天然石材和未抛光的粗糙大理石。

# 06

接缝灌浆

### 成分与特点

- 酸性水泥、石棉和盐水泥残渣清洁剂。

### 使用说明

- COLORFILL CLEAN可直接使用或按1:1比例用水稀释使用。
- 将清洁剂涂抹在待清洗的表面, 静置2-3分钟。
- 然后用硬毛刷刮干净, 并用大量的水冲洗干净。
- **注意:** 执行所有工作时必须戴胶手套。

### 用量

约150-200 kg/m<sup>2</sup>, 具体取决于现场施工条件。

### 包装与存储

- 1 公斤容器装。
- 在干燥的地区, 请避免阳光直射和霜冻; 如未开封, 保质期为自生产之日起12个月。

### 说明

- 产品分类为腐蚀性产品。
- 请务必参阅安全使用说明。
- 用本产品时, 请确保密闭空间通风良好。
- 釉质表面对酸性清洁剂敏感。因此应该快速清洗, 且迅速充分冲洗。
- 请勿将金属容器用于本产品作业。
- 在清洁前, 请在较小的表面试用本产品。
- 本产品可能会导致烧伤。请务必安全存放, 确保存放于儿童无法接触的地方。
- 如发生意外或感觉不适, 请立即寻求医疗救助(如果可能, 请提供产品标签)。
- 切勿吸入烟雾。
- 如果入眼, 应立即用大量清水冲洗并就医。
- 如果接触皮肤, 应立即用大量清水冲。
- 使用合适的防护服和手套, 以及眼睛和面部保护装置。
- 中毒控制中心电话: 2107793777

### 技术规格

|     |          |
|-----|----------|
| 形式  | 透明液体     |
| pH值 | ~0.5     |
| 密度  | 1.1 公斤/升 |





## 防水系统

### 基材准备材料

|  |     |
|--|-----|
| CORRO PROTECT (1 公斤) .....             | 121 |
| 混凝土钢筋防腐保护                              |     |
| REFIXCEM (25 公斤) .....                 | 122 |
| 纤维强化高强度修补砂浆                            |     |
| PVC玻璃纤维 160 gr/m <sup>2</sup>          |     |
| MARMOSEAL FABRIC (100 m <sup>2</sup> ) |     |
| 加筋土工布                                  |     |
| MARMOFLEX PRIMER (5 公斤、1 公斤) .....     | 92  |
| 丙烯酸和聚氨酯分散底漆                            |     |

### A) 丙烯酸防水产品

|   |    |
|---|----|
| MARMOFLEX ACRYL (15 公斤、5 公斤、1 公斤) ..... | 93 |
| 丙烯酸弹性密封剂                                |    |

### B) 聚氨酯防水产品

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| MARMOFLEX PU W (13 公斤、4 公斤) ..... | 94 |
| 水性聚氨酯密封剂                          |    |

### C) 混合防水产品

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| MARMOFLEX HYBRID (13 公斤、4 公斤) ..... | 96 |
| 混合弹性密封剂                             |    |

### D) 水泥基防水产品

|                        |    |
|------------------------|----|
| MARMOCEM (25 公斤) ..... | 97 |
| 渗透性可刷单组分密封剂            |    |

|                     |    |
|---------------------|----|
| MARMOCEM LAST ..... | 98 |
|---------------------|----|

渗透性可刷2组分密封剂:

A份: 渗透性砂浆

MARMOCEM LAST (25 公斤、5 公斤)

B份: 液体添加剂

LAST (6.5 公斤、1.3 公斤)

|                        |     |
|------------------------|-----|
| MARMOCEM ELASTIK ..... | 100 |
|------------------------|-----|

超弹性可刷2组分密封剂:

A份: 超弹性砂浆

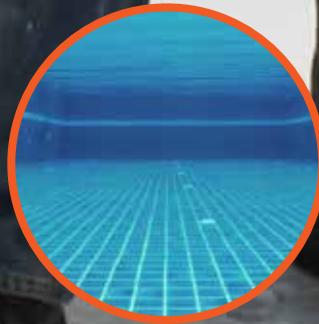
MARMOCEM ELASTIK (25 公斤)

B份: 液体添加剂

ELASTIK (7.5 公斤)

## 防水系统

砌体、水箱、游泳池、井、地下室和露台。  
MARMODON可为每个高要求施工项目提供完美的解决方案。  
易于使用，且可实现稳定的效果，还可确保清洁和干燥的施工结果！



# MARMOFLEX PRIMER底漆

粘合底漆：  
MARMOFLEX ACRYL /  
PU W / HYBRID



MARMOFLEX PRIMER是一款水性聚合物分散底漆, 在应用该底漆之后, 可在基材上准备出合适的表面, 从而确保最佳的粘接性。  
均质即用型工业成品, 具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能, 提高使用速度, 具有出色的成本效益与优异的效果。

#### 成分与特点

- 水性聚合物分散液溶液。

#### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、干燥。
- 充分搅拌混合容器内容物, 然后使用滚筒、刷子或喷涂机涂抹至基材上。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

#### 用量

约200 gr/m<sup>2</sup>, 取决于基材的吸收率。

#### 包装与存储

- 5 公斤和1 公斤容器装。
- 如果在密封容器中, 在干燥环境中, 保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射, 保质期为从生产日期起12个月。

## 07

防水解决方案  
基材准备材料

#### 技术规格

|     |           |
|-----|-----------|
| 颜色  | 白色        |
| 粘性  | 100 mPa.s |
| 密度  | 1.0 公斤/升  |
| pH值 | 8-9       |





# MARMOFLEX ACRYL

## 丙烯酸弹性密封剂

MARMOFLEX ACRYL是一款可刷涂的弹性阳台密封剂。施工后，本产品可形成一个连续的无缝薄膜，可提供完整的防水和透气性，在各种表面(如混凝土、金属、木材)具有良好的附着力，且拥有广泛的气候变化(湿度、阳光、冰)耐受能力。均质即用型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 高弹性丙烯酸乳液和超细大理石粉混合物，并使用特殊的添加剂加以改进。
- 符合规范:EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、干燥。
- 木材和金属边缘必须做大约3 厘米深度的切割，然后使用REFIXCEM纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处，建议使用REFIXCEM做一条大约10厘米宽的曲线沟槽。
- 表面裂纹应采用REFIXCEM进行填充。然后，在REFIXCEM硬化之后，局部涂抹一层MARMOFLEX ACTYL，并在仍然潮湿的时候，安装一块尺寸为5x5 厘米且适当切割的玻璃纤维或聚酯织物。最后，进行第二层MARMOFLEX ACRYL涂抹施工，以完全覆盖强化材料。
- 在使用MARMOFLEX ACRYL前，必须使用专用的MARMOFLEX PRIMER底漆对表面进行底漆施工。
- 底漆干燥后，用刷子或滚筒涂抹一层MARMOFLEX ACRYL。在第一层干燥之后以交叉方式进行第二层施工(通常需要2.4小时)。每层建议厚度:~1 毫米。

- 在严重开裂和接缝处或粘合处，除了上文提到的5x5 毫米玻璃纤维局部增强材料或聚酯织物外，建议在整个表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料应该在涂抹第一层MARMOFLEX ACRYL且依然潮湿时安装。

- 强化材料的覆盖厚度必须约为10 厘米。第二层必须完全覆盖强化材料。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

1毫米厚度约1.5 kg/m<sup>2</sup>/层;具体取决于基材。

### 包装与存储

- 15 公斤、5 公斤和1 公斤容器装。
- 存放在干燥环境中的密封容器，保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射，保质期为从生产日期起12个月。



# 07

防水解决方案  
丙烯酸防水产品

### 技术规格

符合规范:EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 形式                     | 白色膏状物                 |
| 粘性                     | 6500 mPa.s            |
| 密度                     | 1.45 公斤/升             |
| 用量                     | 1.5 kg/m <sup>2</sup> |
| 断裂伸长率 (DIN 53504:2009) | >300 %                |
| 抗拉强度 (DIN 53504:2009)  | >1 MPa                |



# MARMOFLEX PU W

## 水性聚氨酯密封剂膜层



MARMOFLEX PU W是一款可刷涂的水基/聚氨酯基露台密封剂。施工后,本产品可形成一个连续的无缝薄膜,可提供完整的防水性,在各种表面(如混凝土,金属,木材、新旧聚氨酯或丙烯酸膜层)具有良好的附着力,拥有广泛的气候变化(静水、阳光辐射、冰)耐受能力以及抗机械应变(顶层)性能。适用于混凝土露台、水泥板、马赛克或水泥砂浆等表面。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

# 07

防水解决方案  
聚氨酯防水产品

### 成分与特点

- 含有高弹性聚氨酯分散剂的混合物,并使用特殊剂添加剂进行改进。
- 符合规范:EN 1504-2,混凝土表面保护产品/系统。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定、干燥。
- 木材和金属边缘必须做大约3 厘米深度的切割,然后使用REFIXCEM纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处,建议使用REFIXCEM做一条大约10 厘米宽的曲线沟槽。
- 表面裂纹应采用REFIXCEM进行填充。然后,在REFIXCEM硬化之后,局部涂抹一层MARMOFLEX PU W,并在仍然潮湿的时候,安装一块尺寸为5x5 毫米且适当切割的玻璃纤维或聚酯织物。最后,进行第二层MARMOFLEX PU W涂抹施工,以完全覆盖强化材料。
- 在使用MARMOFLEX ACRYL前,必须使用专用的MARMOFLEX PRIMER底漆对表面进行底漆施工。
- 底漆干燥后,用刷子或滚筒涂抹第一层MARMOFLEX PU W。第一层使用5%的水稀释涂抹。在第一层干燥之后以交叉方式进行第二层施工(通常需要24小时);第二层施工时不要加水稀释。每层建议厚度:~1 毫米。
- 在严重开裂和接缝处或粘合处,除了上文提到的5x5 厘米玻璃纤维局部增强材料或聚酯织物外,建议在整个表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料的安装应在第一层MARMOFLEX PU W施工后且依然湿润时立即进行。
- 强化网片/强化条的覆盖厚度必须约为10 厘米。第二层必须完全覆盖强化材料。
- 施工温度必须介于+10 °C和+40 °C之间。

### 说明

- MARMOFLEX PU W不可在潮湿的条件下使用,包括梅雨和暴雨天气。
- 金属表面必须涂有防腐保护层。
- 如果要求更高,或需覆盖严重的露台裂缝(裂缝宽度>1.5 毫米),则有必要使用聚酯织物和第三层MARMOFLEX PU W进行加固。
- 膜层将于7天后达到最终防护性能。
- 施工后和产品凝固前立即用水清洗所有工具和施工附件。已硬化和凝固的材料只能用机械方法去除。





#### 用量

1毫米厚度约1.0-1.2 kg/m<sup>2</sup>/层;具体取决于基材。

#### 包装与存储

- 13 公斤和4 公斤容器装。
- 存放在干燥环境中的密封容器, 保护免受霜冻和直接阳光照射, 保质期为从生产日期起24个月。

#### 技术规格

规范: EN 1504-2, 混凝土表面保护产品/系统。

|  |   |
|--|---|
| 形式                                       | 白色膏状物                                     |
| 粘性                                       | ~6500 mPa.s                               |
| 密度                                       | ~1.36 公斤/升                                |
| 用量                                       | 1.0-1.2 kg/m <sup>2</sup>                 |
| 最大应力畸变 (ASTM D 412 - 06a)                | 475.15 ± 33,04 %                          |
| 断裂畸变 (ASTM D 412-06a)                    | 486.57 ± 33.30 %                          |
| 抗拉强度 (ASTM D 412-06a)                    | 2.28 ± 0.16 MPa                           |
| 最大应力畸变 (ASTM D 412-06a)                  | 34.95 ± 2,15 N                            |
| 弹性测定 (ASTM D 412-06a)                    | 1.83 ± 0.10 MPa                           |
| 粘附强度 (EN 1542:2001)                      | 2.54 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 邵氏硬度A (ASTM D2240)                       | 68  |
| 施工温度                                     | -15 °C - +80 °C                           |
| 水吸收系数 (EN 1062-3:2008)                   | 0.00 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| CO <sub>2</sub> 渗透性(N 1062- 6:2002(方法A)) | 1.7 g/(m <sup>2</sup> d)                  |
| 阻抗系数 μ (EN 1062 -6:2002(方法A))            | 14536                                     |
| 协同因数 Sd (EN 1062 -6:2002(方法A))           | 154.08 m                                  |
| 蒸汽渗透性A (ISO 7783-1:1999)                 | 0.00307 克/厘米 <sup>2</sup> d <sup>-1</sup> |
| 耗散阻力系数m (ISO 7783-1:1999)                | 451.4                                     |
| Sd系数 (ISO 7783-1:1999)                   | 4.78                                      |

# 07

防水解决方案  
聚氨酯防水产品



# MARMOFLEX HYBRID

混合可刷涂  
防水膜



MARMOFLEX HYBRID是一款混合露台密封剂。施工完成后,其可形成连续的无缝膜层,即使静水也无法渗透。该膜层具有完全的防水性和透气性,在新旧聚氨酯或丙烯酸膜层上都具有良好的附着力,并且具有较高的气候条件变化(静水、阳光辐射、冰)抵抗能力和较高的机械应变性能。适用于混凝土露台、水泥板、马赛克、水泥砂浆、金属、木材等表面。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



## 成分与特点

- 含有混合聚氨酯/丙烯酸分散剂的混合物,并使用特殊添加剂进行改进。
- 符合规范:ETAG 005 / EN 1504-2, 混凝土表面保护产品/系统。

## 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- 木材和金属边缘必须做大约3 厘米深度的切割,然后使用REFIXCEM纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处,建议使用REFIXCEM做一条大约10 厘米宽的曲线沟槽。
- 表面裂纹应采用REFIXCEM进行填充。在REFIXCEM硬化之后,局部涂抹一层MARMOFLEX HYBRID,并在仍然潮湿的时候,安装一块尺寸为5x5毫米且适当切割的玻璃纤维或聚酯织物。最后,进行第二层TERRAZZA HYBRID涂抹施工,以完全覆盖强化材料。
- 在使用MARMOFLEX HYBRID前,必须使用专用的MARMOFLEX PRIMER底漆对表面进行底漆施工。
- 底漆干燥后,用刷子或滚筒涂抹第一层MARMOFLEX HYBRID。在第一层干燥之后以交叉方式进行第二层施工(通常需要24小时)。每层建议厚度:~1 毫米。
- 在严重开裂和接缝处或粘合处,除了上文提到的5x5 毫米玻璃纤维局部增强材料或聚酯织物外,建议在整个表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料应该在涂抹第一层MARMOFLEX HYBRID且依然潮湿时安装。
- 强化网片/强化条的覆盖厚度必须约为10 厘米。第二层必须完全覆盖强化材料。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

## 用量

1毫米厚度的层厚约1.5 kg/m<sup>2</sup>;具体取决于基材。

## 包装与存储

- 13 公斤和4 公斤容器装。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

07

防水解决方案  
混合防水产品

## 技术规格

符合规范:EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。

|            |            |
|------------|------------|
| 形式         | 白色膏状物      |
| 密度         | 1.15 公斤/升  |
| 混凝土粘附力     | 3.76 MPa   |
| 水密性        | 无渗漏        |
| 蒸汽渗透性 (sd) | 0.16 m     |
| 抗拉强度       | 102 N/50mm |





# MARMOCEM

## 具有渗透功能的可刷涂防水砂浆

MARMOCEM是一款具有渗透功能的防水砂浆。本产品可与水泥成分发生反应，形成固体和不溶盐，通过渗透作用封闭混凝土的孔隙和毛细管。其可适用于地基、地下室、常规或返流室、游泳池的内部和外部防水，可完美适用于任何需要基材防水施工的建筑。本产品可提供全面的防水和防潮保护，对混凝土具有良好的附着力、较高的抗负压、抗压强度和抗弯强度，并可抵抗温度条件变化，同时提供为结构构件提供完整的透气性。均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物，使用精选粒度的填料制造，并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范: EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。粒度 < 0.7 毫米。
- 适用于可饮用水水箱，并符合以下规范的规定: W-347 和 W 270 (EBETAM / 证书编号 3743)。

### 使用说明

- 基材必须清洁和稳定，并在施工前饱和浸泡。
- 木材和金属边缘必须做大约 3 厘米深度的切割，然后使用 REFIXCEM 纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM 也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处，建议使用 REFIXCEM 做一条大约 10 厘米宽的曲线沟槽。
- 基材表面裂纹应采用 REFIXCEM 进行填充。然后，在 REFIXCEM 硬化之后，局部涂抹一层 MARMOFLEX，并在仍然潮湿的时候，沿着裂缝安装一块适当切割的加强材料（玻璃纤维或聚酯织物）。最后，进行第二层 MARMOFLEX 涂抹施工，以完全覆盖强化材料。
- 在严重开裂和接缝处或粘合处，除了上文提到的玻璃纤维局部强化材料外，通常建议在整个表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料的安装应在第一层 MARMOFLEX 施工后且依然湿润时立即进行。强化网片/强化条的覆盖厚度必须约为 10 厘米。接下来的第二层必须完全覆盖强化材料（可能需要涂抹第三层）。

- 将袋装物逐渐添加到清水中，并用电动搅拌器或传统水泥搅拌机低速搅拌混合，直至形成均匀的混合物，并就绪可供涂刷。
- MARMOCEM 的施工应该分两层交叉进行，使用刷子或画笔进行涂刷；第二层施工应在第一层仍然潮湿的时候进行。如果第一层已经硬化，则必须先进行充分浸泡，使其湿透。
- 每层厚度不得超过 1 毫米，以避免可能发生的裂痕。
- 新施工的表面必须防雨，并避免阳光直射、灰尘等。
- 施工温度必须介于 +5 °C 至 +35 °C 之间。

### 用量

1毫米厚度的层厚约 1.5 kg/m<sup>2</sup>；具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋 25 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起 12 个月（未开封）。



# 07

防水解决方案  
水泥基防水产品

### 技术规格

符合规范: EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统; 粒度 < 0.7毫米。

|         |                           |                         |                        |
|---------|---------------------------|-------------------------|------------------------|
| 粒度      | 0.0-0.7 毫米                | 粘附力                     | >1.0 N/mm <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度 | 1,700 kg/m <sup>3</sup>   | 蒸汽渗透性 (s <sub>d</sub> ) | <5 m (I类)              |
| 用量      | 1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm | 耐静水压力                   | 3 atm                  |
| 未拆包装保质期 | 1小时                       |                         |                        |



# MARMOCEM LAST

可刷涂的双组份防水砂浆, 具有渗透作用和较高的弹性



## 07

防水解决方案  
水泥基防水产品

MARMOCEM LAST是一款可刷涂的弹性双组份防水产品。本产品可与水泥成分发生反应, 形成固体和不溶盐, 通过渗透作用封闭混凝土的孔隙和毛细管。其可适用于地基、地下室、常规或返流室、游泳池、毛细管状裂缝表面的内部和外部防水, 可完美适用于任何需要基材防水施工的建筑。

由于MARMOCEM LAST可形成均匀、具有粘附性和弹性的膜层, 因此可提供全面的防水和防潮保护, 对基材具有良好的附着力、较高的抗负压、抗压强度和抗弯强度, 并可抵抗温度条件变化, 同时提供为结构构件提供完整的透气性。

均质即混型工业成品, 具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能, 提高使用速度, 具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- **A成份:** 优质灰色水泥混合物, 使用精选粒度的填料制造, 并使用其他添加剂进行改良。
- **B成份:** 高效丙烯酸分散剂。
- 符合规范: EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。粒度 <0.7 毫米。
- 适用于可饮用水水箱, 并符合以下规范的规定: W-347和W 270 (EBETAM / 证书编号3743)。

### 使用说明

- 基材必须清洁、稳定, 并在施工前饱和浸泡。
- 木材和金属边缘必须做大约3 厘米深度的切割, 然后使用REFIXCEM纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处, 建议使用REFIXCEM做一条大约10 厘米宽的曲线沟槽。
- 基材表面裂纹应采用REFIXCEM进行填充。在REFIXCEM硬化之后, 局部涂抹一层MARMOFLEX LAST, 并在仍然潮湿的时候, 沿着裂缝安装一块适当切割的加强材料 (玻璃纤维或聚酯织物)。最后, 进行第二层MARMOFLEX LAST涂抹施工, 以完全覆盖强化材料。
- 在严重开裂和接缝处或粘合处, 除了上文提到的玻璃纤维局部强化材料外, 通常建议在整个表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料应该在涂抹第一层MARMOFLEX LAST之后且依然潮湿时安装。强化网片/强化条的覆盖厚度必须约为10 厘米。接下来的第二层必须完全覆盖强化材料 (可能需要涂抹第三层)。

- 将A份 (砂浆25 公斤) 袋装物逐渐加入含有B份溶液 (乳液6.5 公斤) 的桶中, 用电动搅拌器或传统搅拌机低速搅拌, 直到形成均匀的混合物 (砂浆) 并就绪可供施工。
- MARMOCEM LAST的施工应该分两层交叉进行, 使用刷子或画笔进行涂刷; 第二层施工应在第一层仍然潮湿的时候进行。如果第一层已经硬化, 则必须先进行充分浸泡, 使其湿透。
- 每层厚度不得超过1 毫米, 以避免可能发生的裂痕。
- 新施工的表面必须防雨, 并避免阳光直射、灰尘等。
- 施工温度必须介于+5 °C和+35 °C之间





#### 用量

1毫米厚度的层厚约1.5 kg/m<sup>2</sup>;具体取决于基材。

#### 包装与存储

- 31.5 公斤包装 (25 公斤砂浆 + 6.5 公斤液体) 和 6.3 公斤包装 (5 公斤砂浆 + 1.3 公斤液体), 货盘存放。
- 在干燥无霜的地区, 保质期为自生产之日起12个月 (未开封)。

#### 技术规格

符合规范: EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统。粒度 <0.7 毫米。

|             | A成份                       | B成份      |
|-------------|---------------------------|----------|
| 形式          | 灰色砂浆                      | 白乳胶      |
| 比重          | 1,500 kg/m <sup>3</sup>   | 1.1 公斤/升 |
| <b>最终产品</b> |                           |          |
| 粒度          | 0.0-0.7 毫米                |          |
| 干砂浆体积密度     | 1,700 kg/m <sup>3</sup>   |          |
| 用量          | 1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm |          |
| 未拆包装保质期     | 60分钟                      |          |
| 粘附力         | >1.0 N/mm <sup>2</sup>    |          |
| 蒸汽渗透性 (Sd)  | <5 m (I类)                 |          |
| 耐静水压力       | >3 atm                    |          |

# 07

防水解决方案  
水泥基防水产品



# MARMOCEM ELASTIK

## 超弹性可刷涂2 组分密封剂



# 07

防水解决方案  
水泥基防水产品

MARMOCEM ELASTIK是一款可刷涂的弹性双组分防水产品。露台、阳台和需要增加弹性的任何建筑的理想防水解决方案。

由于其可形成均匀、具有粘附性和弹性的膜层，因此可提供全面的防水保护，对基材具有良好的附着力、并可很好抵抗温度条件变化，同时提供为结构构件提供完整的透气性。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- **A成份：**优质灰色水泥混合物，使用精选粒度的填料制造，并使用其他添加剂进行改良。
- **B成份：**高效丙烯酸分散剂。
- 符合规范：EN 1504-2:2008，混凝土表面保护产品/系统；粒度 < 1.3毫米。

### 使用说明

- 基材必须清洁和稳定，并在施工前用水湿润。
- 木材和金属边缘必须做大约3厘米深度的切割，然后使用REFIXCEM纤维增强修复砂浆覆盖。REFIXCEM也可用于填充混凝土中的坑洞。
- 在地板与墙壁的交汇处，建议使用REFIXCEM做一条大约10厘米宽的曲线沟槽。
- 基材表面裂纹应采用REFIXCEM进行填充。在REFIXCEM硬化之后，局部涂抹一层MARMOFLEX ELASTIC，并在仍然潮湿的时候，沿着裂缝安装一块适当切割的加强材料（玻璃纤维或聚酯织物）。最后，进行第二层MARMOFLEX ELASTIC涂抹施工，以完全覆盖强化材料。
- 在严重开裂和接缝处或粘合处，除了上文提到的玻璃纤维局部强化材料外，通常建议在表面普遍使用这种增强材料进行覆盖。强化材料应该在涂抹第一层MARMOCEM ELASTIC且依然潮湿时安装。强化网片/强化条的覆盖厚度必须约为10厘米。在第一层干燥之后，必须接着进行第二层施工，并完全覆盖强化材料。

- 将A份（25公斤砂浆）袋装物逐渐加入含有B份溶液（7.5公斤乳液）的桶中，用电动搅拌器或传统搅拌机低速搅拌，直到形成均匀的混合物（砂浆）并就绪可供施工。
- MARMOCEM ELASTIC的施工应使用刷子或泥刀分两层以上进行，并且应该互相交叉。每层均应该在前一层干燥之后再施工。每层厚度不得超过1毫米，以避免可能发生的裂痕。
- 新施工的表面必须防雨，并避免阳光直射、灰尘等。
- 施工温度必须介于+5°C至+35°C之间。

### 用量

1毫米厚度的层厚约1.7 kg/m<sup>2</sup>；具体取决于基材。

### 包装与存储

- 32.5公斤包装（25公斤砂浆 + 7.5公斤液体），货盘存放。
- 在干燥无霜的地区，有效期为自生产之日起12个月（未开封）。





#### 技术规格

符合规范: EN 1504-2:2008, 混凝土表面保护产品/系统; 粒度 < 1.3毫米。

|         | A成份                       | B成份      |
|---------|---------------------------|----------|
| 形式      | 白色砂浆                      | 白乳胶      |
| 比重      | 1,500 kg/m <sup>3</sup>   | 1.1 公斤/升 |
| 最终产品    |                           |          |
| 粒度      | 0.0-1.3 毫米                |          |
| 干砂浆体积密度 | 1,700 kg/m <sup>3</sup>   |          |
| 用量      | 1.7 kg/m <sup>2</sup> /mm |          |
| 未拆包装保质期 | 60分钟                      |          |
| 粘附力     | >1.0 N/mm <sup>2</sup>    |          |
| 耐静水压力   | >3 atm                    |          |

# 07

防水解决方案  
水泥基防水产品



## 水泥砂浆 - 楼板

### A) 水泥砂浆

|                    |     |
|--------------------|-----|
| TS 1 (40 公斤) ..... | 104 |
| 楼板地板找平上            |     |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| MARMOFLOOR SL (25 公斤) ..... | 105 |
| 自找平水泥砂浆                     |     |

### B) 工业地坪

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| QF 100 INDUSTRIAL (25 公斤) ..... | 106 |
| 工业地坪表面硬化剂                       |     |

### C) 浸注/清漆

|  |     |
|--|-----|
| PROTECTOR SHIELD ACRYL (5 公斤、1 公斤) ..... | 107 |
| 保护性透明丙烯酸浸渍分散剂                            |     |

|  |     |
|--|-----|
| PROTECTOR SHIELD GLOSS (5 公斤、1 公斤) ..... | 108 |
| 透明聚氨酯2组分涂料                               |     |

|   |     |
|---|-----|
| PROTECTOR SHIELD MATT (5.2 公斤 / 1 公斤) ..... | 109 |
| 透明聚氨酯2组分涂料                                  |     |

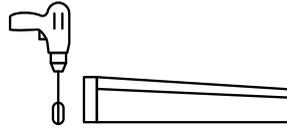
#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制, 但仅应视为参考性结果, 并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# TS 1

## 地面找平砂浆



用于在使用天然瓷砖或人工材料(拼花地板、油毡等)覆盖之前将混凝土基材找平并密封。适用于外部和内部用途。

可在常规使用中确保良好的附着力、较高抗压强度和弯曲强度。不影响金属部件。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 13813:2003 / C5-F2;粒度 <2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0 升/袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。
- 层厚范围:3 厘米至10 厘米。如有必要进行第二层施工,则应该在第一层施工之后2-4天再进行施工。
- TS 1表面的覆盖施工必须在4周之后进行,以确保砂浆可充分干燥(具体时间取决于层厚、天气条件和基材类型)。在任何情况下,在涂抹前,涂层的含水量应该低于2%。
- 必须为大型的表面提供膨胀灌浆。
- 在基材上进行水泥基涂层的施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1 厘米层厚用量约14 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋40 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 08

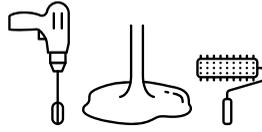
水泥砂浆 - 楼板

### 技术规格

规范:EN 13813:2003 / C5-F2;粒度 <2.4 毫米。

|                          |   |      |                         |
|--------------------------|---|------|-------------------------|
| 粒度                       | 0.0-2.4 毫米                                | 用量   | ~14.0 kg/m <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度                  | ~1,760 kg/m <sup>3</sup>                  | 抗压强度 | ≥5.0 N/mm <sup>2</sup>  |
| 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | ~0.9 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> | 挠曲强度 | ≥2.0 N/mm <sup>2</sup>  |





# MARMOFLOOR SL

## 自找平水泥砂浆

MARMOFLOOR SL是一款用于找平地板的自找平砂浆。施工厚度可达10 毫米,可形成平滑且坚硬的表面。用于在使用瓷砖或其他材料(天然或人工材料)(如拼花地板、油毡、地毯等)覆盖之前将混凝土基材找平并密封。

确保提供优秀的找平性能和非常高的机械性能。不影响金属部件。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 13813,且分类为CT-C40-F10产品。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- 在进行MARMOFLOOR SL施工之前,必须使用MARMOLATEX进行准备处理。在底漆涂层干燥之后马上进行施工(约几个小时)。
- 将MARMOFLOOR SL袋装物逐渐添加到清水中(约4.5-5.0升 /袋),并用电动搅拌机低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 然后,将混合物倒在基材上,使用金属刮刀或泥浆涂抹装置进行涂抹。材料摊平之后,用一种特殊的尖头滚筒处理表面,以释放其中残留的空气。此施工阶段至关重要,因为充分释放其中残留的空气后,可确保产品在硬化后获得更高密度,并可避免形成表面坑洞。
- MARMOFLOOR SL表面的覆盖施工必须在4周之后进行,以确保砂浆可充分干燥(具体时间取决于层厚、天气条件和基材类型)。在任何情况下,在涂抹前,涂层的含水量应该低于2%。
- 必须为大型的表面提供膨胀灌浆。

- 在MARMOFLOOR SL的施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

约1.5 kg/m<sup>2</sup>/层;具体取决于基材类型。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 08

水泥砂浆 - 楼板

### 技术规格

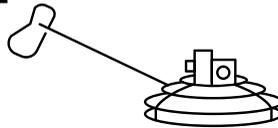
规范:EN 13813 / 分类为CT-C40-F10产品。

|         |                          |            |                            |
|---------|--------------------------|------------|----------------------------|
| 形式      | 灰色水泥砂浆                   | 有效保质期在容器内时 | ~45分钟                      |
| 粒度      | 0.0-0.8 毫米               | 用量         | ~1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 干砂浆体积密度 | ~1980 kg/m <sup>3</sup>  | 抗压强度       | ≥40.0 N/mm <sup>2</sup>    |
| 湿砂浆体积密度 | ~2,100 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度       | ≥10.0 N/mm <sup>2</sup>    |



# QF 100 INDUSTRIAL

## 工业地坪表面硬化剂



QF 100 INDUSTRIAL是一款用于新工业地坪表面硬化的水泥砂浆。施工后,可使工业地板具有很高的抗机械应力能力。适用于工业地板、储物空间、地下室等。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 13813;且分类为CT-C40-F10-A9产品。

### 使用说明

- 在混凝土开始硬化时(即混凝土已经开始凝固时),即在潮湿的混凝土(或水泥砂浆)上洒上粉末材料。
- 在洒好材料后,可使用“直升机”熨平工具将其与混凝土表面的进行抹平处理。
- 如果环境条件有要求(特别是在夏季的几个月中),表面要定期浸泡(在除尘过程之前和之后)。
- 在QF 100 INDUSTRIAL的施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

如果表面渗透厚度约为3毫米,则约为4 kg/m<sup>2</sup>。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 08

水泥砂浆 - 楼板

### 技术规格

规范:EN 13813 / 分类为CT-C40-F10-A9产品。

|         |                          |      |                            |
|---------|--------------------------|------|----------------------------|
| 形式      | 灰色水泥砂浆                   | 用量   | ~4.0 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 粒度      | 0.0-2.0 毫米               |      |                            |
| 干砂浆体积密度 | ~2,040 kg/m <sup>3</sup> | 抗压强度 | ≥40.0 N/mm <sup>2</sup>    |
| 湿砂浆体积密度 | ~2,100 kg/m <sup>3</sup> | 挠曲强度 | ≥10.0 N/mm <sup>2</sup>    |



# PROTECTOR SHIELD ACRYL

丙烯酸水性保护清漆



PROTECTOR SHIELD ACRYL是一款用于水泥表面(混凝土蜡、自找平地面、混凝土等)的最终保护层。其可为表面增强防水性,同时提高机械强度和耐污性。

理想的混凝土蜡施工方案,可作为聚氨酯清漆施工前的中间层,以保持水泥表面的自然色调。

## 成分与特点

丙烯酸树脂水性分散剂。

## 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。
- 建议将PROTECTOR SHIELD ACRYL充分搅拌混合,以避免产生气泡。其可使用滚筒或刷子施工,可做一层或两层,具体取决于基材吸收能力和所需要的效果。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

## 用量

单层100-200 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于基材类型。

## 包装与存储

- 5 公斤和1 公斤容器装。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。



08

水泥砂浆 - 楼板  
浸注

## 技术规格

|     |           |
|-----|-----------|
| 颜色  | 白色,半透明    |
| 粘性  | 100 mPa.s |
| 密度  | 1.0 公斤/升  |
| pH值 | 8-9       |



# PROTECTOR SHIELD GLOSS

## 透明聚氨酯2组分 膜层产品 (2-C)



PROTECTOR SHIELD GLOSS是一款可刷涂的丙烯酸/脂肪族聚氨酯基双组份涂料,可用于地板和墙面施工(混凝土蜡、混凝、工业地板、石材等)以及金属表面漆面以及海洋附近建筑。这款产品也可用作游泳池环氧漆的保护层。其可为表面增强防水性,同时提高机械强度(尤其是摩擦和震动)和耐污性。此外,它还具有出色的抗紫外线辐射性能,可保护表面不发黄。这款产品可与大气中的水分、基材材料和空气聚合,从而形成一个闪亮的表面。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



# 08

水泥砂浆 - 楼地板

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。必须用砂轮机(砂光机)清除旧的涂层、粉尘、油脂、苔藓和灰尘。任何地表异常都必须加以处理并且消除。必须清除任何可能因磨损产生的细微颗粒或粉尘。**注意:在施工之前,请勿用水清洗表面。**
- 如果是潮湿的混凝土,至少需要28天后才能使用这种材料。
- 基材含水量不得超过4%。
- 在将两种成分混合(大约3分钟)后,再静置5分钟左右,PROTECTOR SHIELD GLOSS即可进行涂层施工。使用滚筒进行两层涂抹施工。
- 可施工的开放时间约为2小时(25 °C)。
- 两个图层之间所需要的施工间隔时间为24小时(25 °C)。
- 施工间隔时间为24小时(25 °C)。
- 施工温度必须介于+12 °C和+35 °C之间。

### 用量

单层125 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于基材类型。

### 包装与存储

- 使用一整套金属容器灌装,重量为5 公斤(A份+B份)和1 公斤(A份+B份)。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起2年(A份)和12个月(B份)。

### 技术规格

| 属性          | 结果                     |
|-------------|------------------------|
| 用量          | 125 gr/m <sup>2</sup>  |
| 施工温度        | 12-35 °C               |
| 光泽度 60°     | 90                     |
| 混合比例        | 3.6 A : 1.4 B          |
| POE(分类:AiD) | < 498 克/升(限制 <500 克/升) |
| 最终聚合时间      | 7天(25 °C)              |





# PROTECTOR SHIELD MATT

## 透明聚氨酯2组分膜层产品 (2-C)

PROTECTOR SHIELD MATT是一款可刷涂的丙烯酸/脂肪族聚氨酯基双组份涂料,可用于地板和墙面施工(混凝土蜡、混凝、工业地板、石材等)以及金属表面漆面以及海洋附近建筑。这款产品也可用作游泳池环氧漆的保护层。

其可为表面增强防水性,同时提高机械强度(尤其是摩擦和震动)和耐污性。此外,它还具有出色的抗紫外线辐射性能,可保护表面不发黄。

这款产品可与大气中的水分、基材材料和空气聚合,从而形成一个哑光的表面。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。必须用砂轮机(砂光机)清除旧的涂层、粉尘、油脂、苔藓和灰尘。任何地表异常都必须加以处理并且消除。必须清楚任何可能因摩擦导致的颗粒或粉尘。 **注意:在施工前,切勿用水冲洗表面。**
- 如果是潮湿的混凝土,至少需要28天后才能使用这种材料。
- 基材含水量不得超过4%。
- 在将两种成分混合(大约3分钟)后,再静置5分钟左右,PROTECTOR SHIELD MATT即可进行涂层施工。使用滚筒进行两层涂抹施工。
- 可施工的开放时间约为2小时(25 °C)。
- 两个图层之间所需要的施工间隔时间为24小时(25 °C)。
- 施工间隔时间为24小时(25 °C)。
- 施工温度必须介于+12 °C和+35 °C之间。

### 用量

单层125 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于基材类型。

### 包装与存储

- 使用一整套金属容器灌装,重量为5.2 公斤(A份+B份)和1 公斤(A份+B份)。
- 如果在密封容器中,且在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起2年(A份)和12个月(B份)。

# 08

水泥砂浆 - 楼板漆

### 技术规格

| 属性            | 结果                      |
|---------------|-------------------------|
| 用量            | 125 gr/m <sup>2</sup>   |
| 施工温度          | 12-35 °C                |
| 光泽度 60°       | 30                      |
| 混合比例          | 3.8 A : 1.4 B           |
| POE (分类: AiD) | < 498 克/升 (限制 <500 克/升) |
| 最终聚合时间        | 7天 (25 °C)              |



混 凝 土 蜡 系 统  
**MARMOFINISH®**  
BETON CIRE SYSTEM

09

**系统产品**

**基材准备**

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| PS PRIMER (20 公斤、5 公斤、1 公斤) ..... | 140 |
| 防水丙烯酸底漆                           |     |

**底层**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| MARMOFINISH FW (25 公斤) ..... | 114 |
| 混凝土蜡 - 纤维强化砂浆                |     |
| 玻璃纤维 160 gr/m <sup>2</sup>   |     |

**顶层**

|   |     |
|---|-----|
| MARMOFINISH FW FINAL (25 公斤) .....      | 116 |
| 薄款顶层混凝土蜡                                |     |
| MARMOFINISH FW EXTRA FINE (25 公斤) ..... | 117 |
| 超薄顶层混凝土蜡                                |     |
| MARMOFINISH FW PASTE (25 公斤) .....      | 118 |
| 混凝土蜡灰浆                                  |     |

**保护清漆**

|   |     |
|---|-----|
| PROTECTOR SHIELD ACRYL (5 公斤、1 公斤) .....    | 107 |
| 保护性透明丙烯酸浸渍分散剂                               |     |
| PROTECTOR SHIELD GLOSS (5 公斤、1 公斤) .....    | 108 |
| 透明聚氨酯2组分涂料                                  |     |
| PROTECTOR SHIELD MATT (5.2 公斤 / 1 公斤) ..... | 109 |
| 透明聚氨酯2组分涂料                                  |     |

**提醒**

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制，但仅应视为参考性结果，并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



混 凝 土 蜡 系 统  
**MARMOFINISH®**  
BETON CIRE SYSTEM

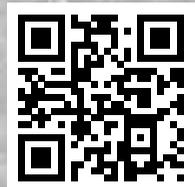
09

### 传统产品的现代版本!

令人振奋的水纹和混凝土蜡创造的各种交互色调可为室内和室外区域的地板和墙壁提供独特的美学效果。这是一种理想的解决方案,可轻松和快速进行翻新作业,仅需要较低的施工厚度要求;并且也可用于新建建筑。由于其具有耐摩擦、耐老化以及防水等良好性能,因此是浴室、家具和厨房建筑施工的理想选择,特别是在专业用途;因为其施工速度速度更快,且易于清洗。



请观看施工视频  
可在我们的网站或youtube上找到





# MARMOFINISH FW

## 混凝土蜡纤维强化砂浆



# 09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 第一层

MARMOFINISH FW是一款纤维强化水泥砂浆, 可在室内和室外作为地板和墙壁的磨面砂浆, 也可用于特殊建筑, 如已建的床铺、桌子、水槽、楼梯以及许多其他传统或现代建筑。

可确保非常好的机械性能, 同时提供超凡的时尚设计效果。

均质即混型工业成品, 具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能, 提高使用速度, 具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

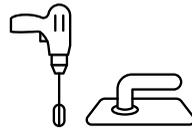
- 优质白色水泥混合物, 使用精选粒度的大理石粉碎, 并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范: EN 1504-2/MC-IR和EN 1504-3/R2, 作为混凝土表面保护层和混凝土砂浆修复媒介。

### 使用说明

- 基材必须清洁且稳定; 建议的底漆采用防水石英填充底漆PS PRIMER。
- 将袋装物逐渐添加到清水或已添加所需染料的水中(约5.0 升/袋), 并用电动搅拌器低速持续搅拌混合, 直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟, 然后在使用前再次搅拌。
- 然后使用锯齿泥刀(6-10 厘米)进行MARMOFINISH FW涂层施工。然后, 在涂层依然湿润时, 在整个表面上安装一块玻璃纤维网片(强化材料), 并确保其缝条覆盖至少10 厘米。然后使用光面泥刀进行全面涂抹安装, 并且在抹平表面的同时进行按压, 以必满在材料内部形成气泡。
- 2-3小时后(视环境条件而定), 在砂浆表面开始凝固的同时, 涂抹第二层MARMOFINISH FW, 然后使用光滑的金属铲将表面完全初六平整, 以获得更好的顶层效果。
- 在至少24小时之后, 可进行MARMOFINISH FW FINAL或MARMOFINISH FW EXTRA FINE或甚至MARMOFINISH FW灰浆顶层施工。在此过程中, 可使用光面泥刀沿着表面进行按压式处理。务必使用泥刀完全处理整个表面。

- 在顶层施工阶段, 可将更多的染料添加到混合物中, 同时使用适当的技术, 在最终的表面上创建不同色调的波纹, 以实现真正独特的效果。
- 2-3天之后, 在整个最终涂层表面进行聚氨酯清漆PROTECTOR SHIELD(光面或哑光)涂抹施工, 可提高最终涂层的防水性能、机械性能、稳定性和耐污性。
- 聚氨酯清漆的涂层通常会改变表面的颜色。如果未达到理想效果, 建议再涂抹一层PROTECTOR SHIELD ACRYL。
- 必须为大型的表面提供膨胀灌浆。
- 在施工过程中, 应避免极端气候条件, 例如大风和下雨等, 并且温度范围必须在+5 °C和+35 °C之间。





#### 用量

1 厘米层厚用量约1-2 kg/m<sup>2</sup>, 具体取决于基材。

#### 包装与存储

- 每袋25 公斤, 货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区, 保质期为自生产之日起12个月 (未开封)。

#### 技术规格

规范: EN 1504-2、EN 1504-3

|                                   |   |            |                           |
|-----------------------------------|---|------------|---------------------------|
| 粒度                                | 0.0-1.0 毫米                                | 用量         | 1-2 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 干砂浆体积密度                           | 1,600 kg/m <sup>3</sup>                   | 抗压强度       | >25.6 N/mm <sup>2</sup>   |
| 毛细孔吸收率:<br>水 (C <sub>m</sub> ) 用量 | <0.3 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0.5</sup> | 挠曲强度       | >6.8 N/mm <sup>2</sup>    |
| 混凝土粘附力                            | >1.5 N/mm <sup>2</sup>                    | 用量<br>防火性能 | Euroclass A1              |

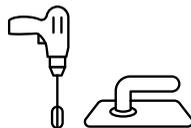
# 09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 第一层



# MARMOFINISH FW FINAL

## 地板和墙壁混凝土蜡 - 顶层



MARMOFINISH FW FINAL是一款用于室内和室外区域的水泥砂浆,可作为混凝土蜡MARMOFINISH FW的顶层覆盖层。

可确保非常好的机械性能,同时提供超凡的时尚设计效果。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 1504-2/MC-IR和EN 1504-3/R2,作为混凝土表面保护层和混凝土砂浆修复媒介。

### 使用说明

- 基材(MARMOFINISH FW)必须干燥、清洁且已硬化。
- 将MARMOFINISH FW FINAL袋装物逐渐添加到清水或已添加所需染料的水中(约5.0升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 然后使用光面泥刀进行MARMOFINISH FW FINAL涂抹施工,并且在抹平表面的同时进行按压,以必满在材料内部形成气泡。务必确保泥刀涂抹整个表面,并完全接触所有点位。
- 在MARMOFINISH FW FINAL施工阶段,可将更多的染料添加到混合物中,同时使用适当的技术,在最终的表面上创建不同色调的波纹,以实现真正独特的效果。

- 2-3天之后,在整个最终涂层表面进行聚氨酯清漆PROTECTOR SHIELD(光面或哑光)涂抹施工,可提高最终涂层的防水性能、机械性能、稳定性和耐污性。
- 聚氨酯清漆的涂层通常会改变表面的颜色。如果未达到理想效果,建议再涂抹一层PROTECTOR SHIELD ACRYL。
- 必须为大型的表面提供膨胀灌浆。
- 在施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5°C和+35°C之间。

### 用量

1 毫米层厚用量约1-2 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋25公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。



# 09

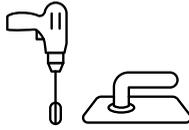
混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 顶层

### 技术规格

规范:EN 1504-2、EN 1504-3

|                                 |   |            |                           |
|---------------------------------|---|------------|---------------------------|
| 粒度                              | 0.0-0.5 毫米                                | 用量         | 1-2 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 干砂浆体积密度                         | 1,600 kg/m <sup>3</sup>                   | 抗压强度       | >28.0 N/mm <sup>2</sup>   |
| 毛细孔吸收率:<br>水(C <sub>m</sub> )用量 | <0.5 kg/m <sup>2</sup> . h <sup>0.5</sup> | 挠曲强度       | >7.0 N/mm <sup>2</sup>    |
| 混凝土粘附力                          | >2.5 N/mm <sup>2</sup>                    | 用量<br>防火性能 | Euroclass A1              |





# MARMOFINISH FW EXTRA FINE

地板和墙壁混凝土蜡 -  
顶层

MARMOFINISH FW EXTRA FINE是一款用于室内和室外区域的水泥砂浆,可作为混凝土蜡MARMOFINISH FW的顶层覆盖层。

可确保非常好的机械性能,同时提供超凡的时尚设计效果。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 1504-2/MC-IR和EN 1504-3/R2,作为混凝土表面保护层和混凝土砂浆修复媒介。

## 使用说明

- 基材(MARMOFINISH FW)必须干燥、清洁且已硬化。
- 将MARMOFINISH FW EXTRA FINE袋装物逐渐添加到清水或已添加所需染料的水中(约5.0-5.5升/袋),并用电动搅拌器低速持续搅拌混合,直至形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 然后使用光面泥刀进行MARMOFINISH FW EXTRA FINE涂抹施工,并且在抹平表面的同时进行按压,以必满在材料内部形成气泡。务必确保泥刀涂抹整个表面,并完全接触所有点位。
- 在MARMOFINISH FW EXTRA FINE施工阶段,可将更多的染料添加到混合物中,同时使用适当的技术,在最终的表面上创建不同色调的波纹,以实现真正独特的效果。
- 2-3天之后,在整个最终涂层表面进行聚氨酯清漆PROTECTOR SHIELD(光面或哑光)涂抹施工,可提高最终涂层的防水性能、机械性能、稳定性和耐污性。
- 聚氨酯清漆的涂层通常会改变表面的颜色。如果未达到理想效果,建议再涂抹一层PROTECTOR SHIELD ACRYL。
- 必须为大型的表面提供膨胀灌浆。
- 在施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5°C和+35°C之间。

## 用量

1 毫米层厚用量约1.5 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材。

## 包装与存储

- 每袋25公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。



# 09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 顶层

## 技术规格

规范:EN 1504-2、EN 1504-3

|                                 |  |            |                           |
|---------------------------------|--|------------|---------------------------|
| 粒度                              | 0.0-0.1 毫米                               | 用量         | 1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 干砂浆体积密度                         | 1,500 kg/m <sup>3</sup>                  | 抗压强度       | >20.0 N/mm <sup>2</sup>   |
| 毛细孔吸收率:<br>水(C <sub>m</sub> )用量 | <0.5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> | 挠曲强度       | >5.0 N/mm <sup>2</sup>    |
| 混凝土粘附力                          | >2.5 N/mm <sup>2</sup>                   | 用量<br>防火性能 | Euroclass A1              |



# MARMOFINISH FW PASTE

适用于地面和墙  
壁的压抹涂料



## 09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 顶层

MARMOFINISH FW PASTE是一款丙烯酸可着色涂料,可用于地面和墙壁,作为最终混凝土蜡涂层。可用作室内和室外顶层,并可形成非常光滑的表面。适合用作室内和室外地板和墙壁的磨面涂料,也可用于特殊建筑,如已建的床铺、水槽、楼梯以及许多其他传统或现代建筑。

可确保非常好的机械性能、柔韧性和抗膨胀与抗收缩性,同时提供超凡的时尚设计效果。

均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 丙烯酸分散剂混合物,采用精选粒度的大理石粉制成,并使用特殊的添加剂加以改进。
- 符合规范:EN 1504-2,作为表面混凝土保护产品。

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、无裂缝、完全平整、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。对于需要2-3毫米填充的粗糙基材,建议使用基础款可加压的纤维强化水泥砂浆MARMOFINISH FW和玻璃纤维网片进行找平。
- 对于高吸收率基材,根据它们的粗糙度,建议使用SUPER BOND或BIOPRIMER进行底漆处理。对于具有特殊防水要求的表面,建议使用PS PRIMER底漆进行准备处理。在进行本产品涂层施工之前,底漆层必须彻底干燥。
- 低速均匀搅拌混合本产品,使用光滑的金属刮刀涂抹两层非常薄的涂层(每层厚度<0.5毫米)。在第一层干燥之后接着进行第二层施工。
- 可通过反复按压抹刀产生强烈的“水”纹和阴影。建议使用小的矩形圆角抹刀来进行“按压”。
- 最后表面干透之后,可用PROTECTOR SHIELD光面或哑光清漆进行加强和保护。
- 在施工过程中,应避免极端气候条件,例如大风和下雨等,并且温度范围必须在+5°C和+35°C之间。

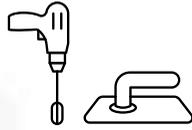
### 用量

- 1 毫米层厚用量约1.5 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材。

### 包装与存储

- 25 公斤容器装,置于货盘存放。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)





技术规格

规范: EN 1504-2

|         |  |       |                            |
|---------|--|-------|----------------------------|
| 形式      | 灰色水泥砂浆                                   | 用量    | ~1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| 粒度      | <0.5 毫米                                  | 耐磨性   | AR0.5                      |
| 干砂浆体积密度 | 1650 kg/m <sup>3</sup>                   | 抗冲击性  | IR1.7                      |
| 毛细孔吸水率  | <0.1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> | 邵氏硬度D | 80                         |
| 混凝土粘附力  | >2.5 N/mm <sup>2</sup>                   | 防火性能  | Euroclass F                |

09

混凝土蜡系统  
MARMOFINISH - 顶层



Y1 米黄色

Y2 淡黄色

Y3 赭黄色

B1 牛奶棕

B2 淡棕色

B3 可可棕



G 深灰色

GB 蓝灰色

S 沙玫瑰

S1 淡玫瑰色

R1 米诺安红色



## 施工 - 修补

### A) 维修 - 修复

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| CORRO PROTECT (1 公斤) .....  | 121 |
| 混凝土钢筋防腐保护 .....             |     |
| REFIXCEM (25 公斤、5 公斤) ..... | 122 |
| 纤维强化高强度修补砂浆                 |     |
| REFIXFLOW (25 公斤) .....     | 123 |
| 高强度模制修补砂浆                   |     |

### B) 建筑构件施工

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| MD 10 (25 公斤) .....       | 124 |
| 砌砖施工泥浆                    |     |
| POROBOND 50 (25 公斤) ..... | 125 |
| 加气混凝土粘结砂浆                 |     |

### C) 大理石灰浆 - 屋脊安装

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| STONEFIX 20 (25 公斤) ..... | 126 |
| 天然石头砂浆                    |     |
| ROOF CEM (20 公斤) .....    | 127 |
| 屋面板脊砂浆                    |     |

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制,但仅应视为参考性结果,并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# CORRO PROTECT

## 混凝土钢筋 防腐保护(红色)

CORRO PROTECT可用作混凝土混凝土的防腐砂浆,也可用作预期要抵抗高水分环境的混凝土钢筋保护上。即使在活跃氧化的情况下,这款产品也可提供高效、长期的抗腐蚀保护。适用于粘结新旧水泥砂浆。其可长期暴露于外部条件、阳光辐射,并可提供较高的性能。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

抗腐蚀保护砂浆,使用精选粒度材料制成,并采用特殊添加剂进行改进。

### 使用说明

- 钢筋必须干净,没有灰尘、油脂、铁锈等。
- 将1公斤的CORRO PROTECT添加到含350 gr清水的干净容器中,并持续搅拌混合。用搅拌机低速充分搅拌大约3分钟,直到形成均匀的混合物。混合物静置5分钟,然后在使用前再次搅拌。
- 在完成第一层涂抹并干燥之后,即进行第二层施工。
- 施工温度必须大于+5°C。

### 说明

- 产品的最终干燥时间为7天。
- 用大量的肥皂和水清洗工具。已硬化的材料应使用机械方法去除。

### 用量

- 对于2层总厚度为1毫米的涂层,每延米钢筋用量为50-70 gr
- 1.3-1.5 kg/m<sup>2</sup>,可粘合新旧水泥。

### 包装与存储

- 1公斤容器装。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 10

维修-修复

### 技术规格

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 形式                          | 砂浆                        |
| 混合用水量                       | 35 %                      |
| 密度 (EN ISO 2811-1: 12011)   | 1.54 公斤/升                 |
| 用量                          | 250-350 gr/m <sup>2</sup> |
| 未拆包装保质期                     | 60分钟 (35°C)               |
| 玻璃态温度条件: Tg (EN 12614:2004) | 318, 0 °K                 |
| 粘合 (EN 24624:2003)          | >0.5 MPa                  |



# REFIXEM

## 纤维强化高强度修补砂浆



REFIXEM可用作超高强度构件的修补上,例如混凝土构件修复或锚固结构构件的修复。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 1504-3 / R3;粒度 <2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外,建议使用前用水浸泡。
- 用电动搅拌器或传统水泥搅拌机将袋装物与清水(约4.0 升/袋)低速混合,直至形成均匀的混合物。
- 混合物可施工时间约为1小时(取决于环境温度)。其施工方法如同普通砂浆一样,可使用泥刀和抹刀施工,施工厚度最厚6.0 厘米,每层厚度 < 3 厘米。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1.0厘米的施工厚度约19 kg/m<sup>2</sup>, 具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 10

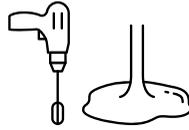
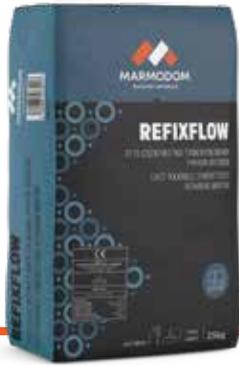
维修 - 修复

### 技术规格

规范:EN 1504-3 / R3.粒度 <2.4 毫米

|            |                         |                          |  |
|------------|-------------------------|--------------------------|--|
| 粒度         | 0.0-2.4 毫米              | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | 0.11 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup> |
| 干砂浆体积密度    | 1,700 kg/m <sup>3</sup> | 混凝土粘附力                   | ≥4.0 N/mm <sup>2</sup>                   |
| 用量         | 19 kg/m <sup>2</sup>    | 抗压强度                     | ≥45 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 搅拌混合后的施工时间 | 1小时                     | 挠曲强度                     | ≥10 N/mm <sup>2</sup>                    |





# REFIXFLOW

## 高强度模制修补砂浆

REFIXFLOW可用作超高强度构件的修补上,例如混凝土构件修复或锚固结构构件的修复。这款产品具有良好的流动性,可作为填补模具或有关工程功能有机构件缺口的理想选择。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 1504-3 / R4。粒度 <5.0 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定,此外建议使用前用水浸泡。
- 将袋装物(25 公斤)逐渐添加到清水中(约3.5 升/袋),并用电动搅拌器低速搅拌混合,直至形成均匀的混合物。
- 这种混合物具有良好的流动性,因此可倒入模具中。浇注时要小心,以避免截留有空气。
- 最小施工厚度为1 厘米。
- 最大施工厚度不得超过6-8 厘米。
- 混合物可施工时间约为1小时(取决于环境温度)。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

层厚1厘米的施工厚度约20-22 kg/m<sup>2</sup>, 具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 10

维修 - 修复

### 技术规格

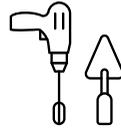
规范:EN 1504-3 / R4。粒度 <5.0毫米

|            |                         |                          |  |
|------------|-------------------------|--------------------------|--|
| 粒度         | 0.0-5.0 毫米              | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | ≤0.5 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup> |
| 干砂浆体积密度    | 2,200 kg/m <sup>3</sup> | 混凝土粘附力                   | ≥2.0 N/mm <sup>2</sup>                   |
| 用量         | 20-22 kg/m <sup>2</sup> | 抗压强度                     | ≥65 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 搅拌混合后的施工时间 | 1小时                     | 挠曲强度                     | ≥9.0 N/mm <sup>2</sup>                   |



# MD 10

## 砌砖施工泥浆



MD 10可用于各种传统粘土砖、水泥砖和任何类型和尺寸的装饰砖构成的砌体结构。还可用于各种简单的修补作业。

均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质灰色水泥混合物，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范：EN 998-2:2010、M2,5、W2。粒度 <2.4 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 用电动搅拌器或传统搅拌机将袋装物与清水（约 5.5-6.0 升/袋）低速混合，直至形成均匀的混合物。混合物可施工时间约为3-4小时（取决于环境温度）。必须定期搅拌，不用添加额外的水。混合物可使用普通的泥刀或锯齿进行铺设。
- 泥浆铺设和结构构件最终位置的放置应在10-12分钟内完成。
- 必须对施工后的表面采取保护措施，以防止雨水冲刷和极端天气影响。如有必要，可能需要用清水浸泡表面。
- 在施工过程中，温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

约13-15 kg/m<sup>2</sup>，具体取决于砖块尺寸。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，有效期为自生产之日起12个月（未开封）

# 10

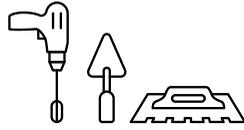
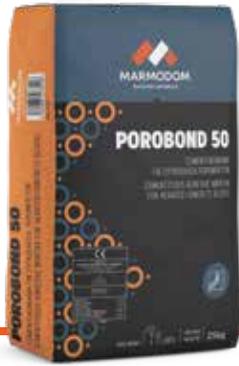
施工 - 修补  
建筑构件施工

### 技术规格

规范：EN 998-2:2010、M10、W2。粒度 <2.4毫米

|                          |   |      |                             |
|--------------------------|---|------|-----------------------------|
| 粒度                       | 0.0-2.4 毫米                                | 用量   | 13.0-15.0 kg/m <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度                  | 1,600 kg/m <sup>3</sup>                   | 抗压强度 | 4.0 N/mm <sup>2</sup>       |
| 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | 0.06 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> | 挠曲强度 | 1.4 N/mm <sup>2</sup>       |





# POROBOND 50

## 蒸压加气混凝土砌块灰浆

POROBOND 50可在砌体施工中用作粘结砂浆,适用于蒸压加气混凝土砌块以及任何类型的多孔建筑材料。其还可用于密封灌浆和表面光滑处理。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-2:2003、M10、W2;粒度<0.7 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- 用电动搅拌器或传统搅拌机将袋装物与清水(约5.5-6.0 升/袋)低速混合,直至形成均匀的混合物。混合物可施工时间约为3-4小时(取决于环境温度)。必须定期搅拌,不用添加额外的水。混合物可使用普通的泥刀或锯齿进行铺设。
- POROBOND 50的铺设和结构构件最终位置的放置应在10-12分钟内完成。
- 必须对施工后的表面采取保护措施,以防止雨水冲刷和极端天气影响。如有必要,可能需要用清水浸泡表面。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

每1平方米墙壁用量5.0-8.0 公斤,具体取决于结构构件的类型和尺寸。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 10

施工 - 修补  
建筑构件施工

### 技术规格

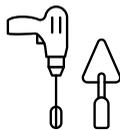
规范:EN: EN 998-2:2003、M10、W2;粒度<0.7 毫米

|                         |  |      |                           |
|-------------------------|--|------|---------------------------|
| 粒度                      | 0.0-0.7 毫米                               | 用量   | 2.5-4.0 kg/m <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度                 | 1,500 kg/m <sup>3</sup>                  | 抗压强度 | ≥ 28.6 N/mm <sup>2</sup>  |
| 毛细孔吸水率(C <sub>m</sub> ) | 0.2 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> | 挠曲强度 | ≥ 5.4 N/mm <sup>2</sup>   |



# STONEFIX 20

## 天然石头砂浆



STONEFIX 20可用于在各种采用传统庭院/石工建筑方法构筑的建筑、凿成的住宅石洞中安装大理石瓷砖和各种天然石材,并可用于上述建筑材料的灌浆施工。可用于混凝土、轻质混凝土、水泥基涂料等常规基材。具有非常好的附着力、较高的抗压强度和抗弯强度,以及较高的温度应变性能。均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下规范:EN 998-2:2010。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- 用电动搅拌器或传统搅拌机或传统自动砂浆搅拌机将袋装物与清水(约4.0-5.0 升/袋)低速混合,直至形成均匀的混合物。然后,混合物即可就绪用于施工。
- 如果基材有涂层覆盖,在铺设STONEFIX 20砂浆之前,其水分必须低于2.5%。
- 在砂浆铺设过程中(及随后几个小时内),必须确保不会出现极端的天气条件(例如大风、雨水、粉尘、阳光直射等);并且,温度范围必须在+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

**石片安装:** 1厘米层厚,约10 kg/m<sup>2</sup>,具体取决于基材和天然石材的类型和尺寸。

**圬工砌体:** 圬工砌体用量约每平方米12-16 公斤,具体取决于天然石材的尺寸和类型。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 10

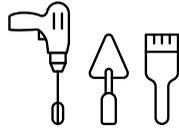
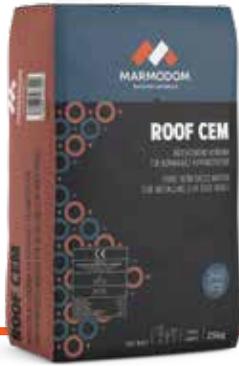
施工 - 修补  
大理石泥浆

### 技术规格

规范:EN 998-2:2010

| 粒度                       | 0.0-2.4 毫米                                 | 用量           |    | 10-16 kg/m <sup>2</sup> |
|--------------------------|--|--------------|----|-------------------------|
|                          |  | 灌浆<br>(20°C) | 楼板 | 1-2天                    |
| 干砂浆体积密度                  | 1,600 kg/m <sup>3</sup>                    | 粘附力          |    | 2.8 N/mm <sup>2</sup>   |
| 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | <0.5 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0.5</sup> | 抗压强度         |    | 4.2 N/mm <sup>2</sup>   |
| 蒸汽分散系数 (m)               | 15/35                                      | 挠曲强度         |    | 1.9 N/mm <sup>2</sup>   |





# ROOF CEM

## 屋顶用纤维强化砂浆

ROOF CEM可用作屋顶修补砂浆,例如,粘合屋脊、固定装饰屋瓦等。其具有非常高的强度,适用于各种修补工作。  
均质即混型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质白色水泥混合物,使用精选粒度的大理石粉碎,并使用其他添加剂进行改良。
- 符合规范:EN 1504-3 / R2(修补砂浆)。粒度<2.4 毫米。

### 使用说明

- 水泥或瓷砖基材必须干净稳定;此外,建议使用前用水浸泡。
- 用电动搅拌器或传统搅拌机将袋装物与清水(约4.5-5.0 升/袋)低速混合,直至形成均匀的混合物。
- 混合物可施工时间约为2小时(取决于环境温度)。使用泥刀铺设,然后清理灰浆,并用轻微湿润的刷子刷平整。
- 在施工过程中,温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1.0厘米的层厚用量约15 kg/m<sup>2</sup>, 具体取决于施工条件。

### 包装与存储

- 每袋25 公斤,货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区,有效期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 10

施工 - 修补  
屋脊安装

### 技术规格

规范:EN 1504-3 / R2。粒度<2.4 毫米

|            |                         |                          |  |
|------------|-------------------------|--------------------------|--|
| 粒度         | <2.4 毫米                 | 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | <0.5 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup> |
| 干砂浆体积密度    | 1,700 kg/m <sup>3</sup> | 混凝土粘附力                   | ≥2.0 N/mm <sup>2</sup>                   |
| 用量         | 15 kg/m <sup>2</sup>    | 抗压强度                     | ≥15 N/mm <sup>2</sup>                    |
| 搅拌混合后的施工时间 | 1小时                     | 挠曲强度                     | ≥6 N/mm <sup>2</sup>                     |



# 11

## 灰泥

### 树脂胶结灰泥

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| SPATULA 100 (20 公斤) ..... | 130 |
| SPATULA 300 (20 公斤) ..... | 131 |

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制,但仅应视为参考性结果,并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# SPATULA 100

## 树脂水泥基灰泥



SPATULA 100适用于室内和室外墙面的平整和找平。其设计用于常规和铺设好的灰浆之上，并可用于修复或修补旧的灰浆表面。此外，还建议用于小规模修补和处理有细小裂缝的灰浆表面。最终表面可轻松粉刷。均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合欧洲标准: EN998-1:2010 & EN1504-3:2006 / CSIV、W2 & R2; 粒度 <0.1 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 在新近铺设的灰浆表面上，建议在完工之后至少7天后再使用SP 100(具体等待期根据天气条件而异)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约6.0-6.4 升/袋)，并用电动搅拌机低速搅拌混合，直至形成均匀的混合物。
- 混合物施工厚度为1-2 毫米，具体取决于表面状况;可进行一层或两层施工;施工时可使用泥刀或刮刀。在第一层完全凝固后，方可进行第二层的施工。完工表面无需进行进一步处理。如有必要，可在第二天用锉刀对表面进行平整处理。
- 如希望获得良好的效果、经济性和更高的施工速度，使用金属刮条涂抹第一层，然后使用泥刀涂抹第二层。
- 在施工过程中，温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1毫米厚度的层厚约1.0-1.2 kg/m<sup>2</sup>;具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 11

灰泥

### 技术规格

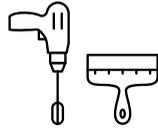
规范: EN 998-1:2010 & EN1504-3:2006 / CSIV、W2 & R2。粒度 <0.1 毫米

|                         |  |      |                           |
|-------------------------|--|------|---------------------------|
| 粒度                      | 0.0-0.1 毫米                                 | 用量   | 1.0-1.2 kg/m <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度                 | 1,600 kg/m <sup>3</sup>                    | 粘附力  | ≥2.0 N/mm <sup>2</sup>    |
| 毛细孔吸水率(C <sub>m</sub> ) | <0.01 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> | 抗压强度 | ≥ 11.8 N/mm <sup>2</sup>  |
|                         |  | 挠曲强度 | ≥ 3.4 N/mm <sup>2</sup>   |

⊗ 注意: SPATULA 100灰浆不得用于以下情况:

- 在石膏墙或石膏表面,除非事先涂上一层丙烯酸底漆。





# SPATULA 300

## 树脂水泥基灰泥

SPATULA 300适用于室内墙面的平整和找平作业。其设计用于常规和铺设好的灰浆之上，并可用于修复或修补旧的灰浆表面。此外，还建议用于小规模修补和处理有细小裂缝的灰浆表面。最终表面可轻松粉刷。均质即混型工业成品，具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能，提高使用速度，具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 优质白色水泥砂浆，使用精选粒度的大理石粉碎，并使用高分子聚合物和其他添加剂进行改良。
- 符合以下欧洲标准:EN998-1:2010 & EN1504-3:2006 / CSIII、W2 & R1;粒度<0.7 毫米。

### 使用说明

- 基材必须干净稳定，此外，建议使用前用水浸泡。
- 在新近铺设的灰浆表面上，建议在完工之后至少7天后再使用SP 300 (具体等待期根据天气条件而异)。
- 将袋装物逐渐添加到清水中(约5.6-6.0 升/袋)，并用电动搅拌机低速搅拌混合，直至形成均匀的混合物。
- 混合物施工厚度为2-3 毫米，具体取决于表面状况;可进行一层或两层施工;施工时可使用泥刀或刮刀。在第一层完全凝固后，方可进行第二层的施工。完工表面无需进行进一步处理。如有必要，可在第二天用锉刀对表面进行平整处理。
- 如希望获得良好的效果、经济性和更高的施工速度，使用金属刮条涂抹第一层，然后使用泥刀涂抹第二层。
- 在施工过程中，温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

1毫米厚度的层厚约1.0-1.5 kg/m<sup>2</sup>;具体取决于基材。

### 包装与存储

- 每袋20 公斤，货盘堆放。
- 在干燥无霜的地区，保质期为自生产之日起12个月(未开封)。

# 11

## 灰泥

### 技术规格

规范: EN 998-1:2010 & EN 1504-3:2006 / CSIII、W2 & R1。粒度 <0.7 毫米

|                          |  |      |                           |
|--------------------------|--|------|---------------------------|
| 粒度                       | 0.0-0.7 毫米                                 | 用量   | 1.0-1.5 kg/m <sup>2</sup> |
| 干砂浆体积密度                  | 1,360 kg/m <sup>3</sup>                    | 粘附力  | ≥1.7 N/mm <sup>2</sup>    |
| 毛细孔吸水率 (C <sub>m</sub> ) | <0.01 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> | 抗压强度 | ≥ 5.0 N/mm <sup>2</sup>   |
|                          |  | 挠曲强度 | ≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup>   |

**注意:** SPATULA 300灰浆不得用于以下情况:

- 在石膏墙或石膏表面，除非事先涂上一层丙烯酸底漆。



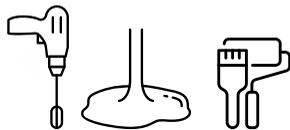
# 12

## 液体 - 添加剂

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| MARMO LATEX (18 公斤、5 公斤、1 公斤) ..... | 133 |
| 建筑树脂                                |     |
| MARMO PLUS (18 公斤、5 公斤、1 公斤) .....  | 134 |
| 粘结胶乳                                |     |
| MARMO FLOW (18 公斤、5 公斤、1 公斤) .....  | 135 |
| 石棉替代品                               |     |

### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制, 但仅应视为参考性结果, 并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# MARMO LATEX

## 建筑树脂

MARMO LATEX是一款水性高分子分散剂;加入到传统的石膏、砂浆、建筑泥浆、保温板粘结砂浆后,可实现更高的弹性和附着力、可操作性、防水性、耐磨性、并可消除收缩和开裂的可能性。其适用于水泥基砂浆上,以作为水泥基砂浆底漆。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分

- 水性聚合物分散液溶液。

### 使用说明

- 将MARMO LATEX加水稀释,然后加入搅拌机搅拌均匀,再加入水泥和填料,避免结块。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### • 隔热板粘结砂浆

在搅拌混合干砂浆时, MARMO LATEX与水的稀释比例 (MARMO LATEX/水) 为1:2

### • 修补砂浆

在搅拌混合干砂浆时, MARMO LATEX与水的稀释比例 (MARMO LATEX/水) 为1:3

### 包装与存储

- 18 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

### 施工范例

- 防水弹性灰浆  
在搅拌混合干砂浆时, MARMO LATEX与水的稀释比例 (MARMO LATEX/水) 为1:2至1:4

- 防水弹性水泥砂浆

在搅拌混合干砂浆时, MARMO LATEX与水的稀释比例 (MARMO LATEX/水) 为1:3

# 12

液体 - 添加剂

### 技术规格

|     |           |
|-----|-----------|
| 颜色  | 白色        |
| 粘性  | 900 mPa.s |
| 密度  | 1.1 公斤/升  |
| pH值 | 8-9       |



# MARMO PLUS

## 强化乳胶



MARMO PLUS是一款水性高分子分散剂,可添加到瓷砖粘合剂和接缝灌浆中,从而实现更高的弹性和附着力、防水性、耐磨性、抗收缩和抗化学侵蚀等性能。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分

- 水性聚合物分散液溶液。

### 使用说明

- MARMO PLUS可替代砂浆水合作用所需的最多30%水。
- 施工温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 包装与存储

- 18 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 12

液体 - 添加剂

### 技术规格

|     |           |
|-----|-----------|
| 颜色  | 白色        |
| 粘性  | 100 mPa.s |
| 密度  | 1.0 公斤/升  |
| pH值 | 8-9       |





# MARMO FLOW

石棉替代品

MARMO FLOW是一款液体水泥砂浆添加剂,可完全取代石棉,并提高前者的粘结力和附着力,实现更好的工作性能,同时消除使用低质量石棉所造成的问题。均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

## 成分

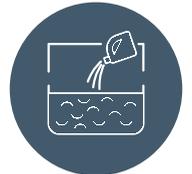
- 水性增塑剂和特殊强化添加剂溶液。不含腐蚀性成分。

## 使用说明

- 加水后将MARMO FLOW添加到搅拌机中,比例如下:
- 灰泥:75毫升MARMO FLOW / 25 公斤水泥
- 施工泥浆:50毫升MARMO FLOW / 25 公斤水泥

## 包装与存储

- 18 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。



12

液体 - 添加剂

## 技术规格

|     |          |
|-----|----------|
| 颜色  | 棕色/灰白色   |
| 粘性  | 50 mPa.s |
| 密度  | 1.0 公斤/升 |
| pH值 | 8-9      |



# 13

## 底漆

### A) 无填料底漆

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| SUPER BOND 底漆 (20 公斤、5 公斤、1 公斤) ..... | 137 |
| 高强度                                   |     |
| BOARD PRIMER (18 公斤、5 公斤) .....       | 138 |
| 深度渗透底漆、防水稳定剂                          |     |

### B) 石英填料底漆

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| BIOPRIMER (17 公斤、4 公斤) .....         | 139 |
| 灰浆附着力                                |     |
| PS PRIMER (20 公斤、5 公斤、1 公斤) .....    | 140 |
| 高强度防水                                |     |
| MARMOCONTACT (20 公斤、5 公斤、1 公斤) ..... | 141 |
| 砂浆附着力                                |     |

#### 提醒

虽然本文件中的规格和说明均根据我们的能力、知识和经验编制,但仅应视为参考性结果,并需要通过多次应用进行验证。产品用户必须验证其是否适合预期的应用。最终用户将对本产品的使用承担全部责任。



# SUPER BOND PRIMER

高强度  
附着力底漆(红色)

SUPER BOND PRIMER可用作增强附着力的底漆。适用于室内和室外表面。

用于修复已有瓷砖层表面的理想底漆,也可用于任何需要水泥平整处理的基材(瓷砖粘合剂、水泥砂浆、自平整地板等),以及对附着力要求较高的基材。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



## 成分

- 水基高分子分散剂溶液,使用特别添加剂改进。

## 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)
- 在施工之前,必须将塑料袋内的袋装物充分搅拌。
- 对于吸水性基材,建议使用不超过1:2的清水稀释SUPER BOND PRIMER底漆(1份水:2份SUPER BOND PRIMER底漆)。
- 使用滚筒或刷子涂抹到表面。
- 经过涂层处理的表面在1-2小时干燥之后即可就绪施工,具体取决于天气条件和基材类型。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

## 用量

约100-150 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于基材类型。

## 包装与存储

- 20 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 13

底漆 - 无填料

## 技术规格

|        |  |
|--------|--|
| 形式     | 粘稠液体   |
| 密度     | 1.05 公斤/升                                      |
| 吸水率    | w<0.1 kg/m <sup>2</sup> ;h <sup>0.5</sup> (W3) |
| 蒸汽渗透性  | s <sub>a</sub> <0.14m (V1)                     |
| pH值    | 8-9  |
| 混凝土粘附力 | >4.0 MPa                                       |



# BOARD PRIMER

## 丙烯酸深度渗透灰浆 附着力增强底漆



BOARD PRIMER适合作石膏板或水泥板、旧石膏厂、高吸水性表面(蒸压加气混凝土等)或脆性表面的底漆。其可实现良好的防水性、深层基质渗透性,同时可增加稳定性。从而可在这些基材上面创造理想的条件,以在其上涂抹顶层灰浆、瓷砖粘合剂、着色剂等。其可适用于所有水泥基装饰、彩色或白色灰浆以及抹刀加工的表面。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。

### 成分与特点

- 丙烯酸和硅质纳米聚合物的水性分散剂混合物

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- BOARD PRIMER底漆在使用前应该充分搅拌,并可直接使用。
- 其可与清水按1:1至1:4的比例混合,具体取决于基材的吸收能力或其表面退化情况。
- 所得混合物可使用滚筒、刷子或喷漆设备进行一层或两层喷涂施工。
- BOARD PRIMER完全干燥之后,处理之后的表面即就绪可用(具体时间取决于天气条件和基材类型)。
- 施工温度必须介于+5 °C和+35 °C之间。

### 用量

约100 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于稀释情况和基材类型。

### 包装与存储

- 18 公斤、5公斤容器装,置于货盘存放。
- 存放中干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 13

底漆 - 无填料

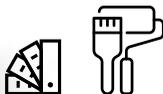
### 技术规格

|     |           |
|-----|-----------|
| 颜色  | 白色, 半透明   |
| 粘性  | 100 mPa.s |
| 密度  | 1.0 公斤/升  |
| pH值 | 8-9       |



# BIOPRIMER

## 石英填充灰浆粘结底漆 (可着色)



BIOPRIMER可用作底漆,用于增强光滑低吸附性表面(光面胶合板、金属表面等)的附着力;也可作为吸收剂或底漆,用于改善轻度、重度表面退化的表面(石膏板、旧灰浆层)的附着力。适用于室内和室外表面。BIOPRIMER拥有深度基材渗透能力,并可形成一层颗粒状膜层。此外,还可用底层装饰灰浆的色调进行喷涂,以确保干燥之后形成统一色调。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分与特点

- 水基高分子分散剂溶液,使用精选粒度的石英填充沙和特别添加剂改进。

### 使用说明

- 基材必须干净、稳定和干燥。
- 在施工之前,必须将塑料袋内的袋装物充分搅拌。可使用高达20%的水稀释。稀释后,建议在2-3天内用完稀释的底漆。稀释后在此时间限制内所出现的离析情况并不会影响产品的属性。如出现离析,建议充分搅拌之后再使用。
- 使用滚筒、刷子或专用自动喷涂设备进行喷涂施工。
- 经过涂层处理的表面在4-8小时干燥之后即可就绪施工,具体取决于天气条件和基材类型。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

约250-300 gr/m<sup>2</sup>;具体取决于层厚、稀释情况和基材类型。

### 包装与存储

- 17 公斤袋装和4 公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 13

石英填充底漆

### 技术规格

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 形式                         | 膏浆状                                       |
| 粒度                         | 0.0-0.7 毫米                                |
| 密度                         | 1.40 公斤/升                                 |
| 用量                         | 250-350 gr/m <sup>2</sup>                 |
| pH值 (ISO 787-9)            | 8-9                                       |
| 附着力 (EN 24624:2003)        | >0.5 MPa                                  |
| 吸水性 (EN 1062-3:2001)       | 0.47 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 蒸汽渗透性 (EN ISO 7783-2:2001) | <13 gr/(m.d) → S <sub>d</sub> <0.16       |



# PS PRIMER

## 石英填充高强度防水粘附底漆(棕色)



PS PRIMER可用作增强表面附着力和拒水性的底漆。适用于室内和室外表面。

施工后,可在表面获得最佳附着力,并具有高机械强度和完全防水等特点。对于将进行防水系统、混凝土蜡等施工的表面来说,是一款理想的底漆产品。

其具有出色的永久性防潮性能,并可持续暴露在外部环境中不会因风雨条件而受到损坏。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



### 成分

水基高分子分散剂溶液,使用精选粒度的石英填料沙和特别添加剂改进。

### 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)。
- 在施工之前,必须将塑料容器内的材料充分搅拌。不建议用水进行进一步稀释。
- 使用滚筒、刷子或专用自动喷涂设备进行喷涂施工。
- 经过涂层处理的表面在4-6小时干燥之后即可就绪施工,具体取决于天气条件和基材类型。
- 施工温度必须介于+5 °C至+35 °C之间。

### 用量

约200-300 gr/m<sup>2</sup>,具体取决于层厚。

### 包装与存储

- 20 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 如果在密封容器中,在干燥环境中,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 13

石英填充底漆

### 技术规格

|        |   |
|--------|---|
| 形式     | 粘稠液体  |
| 粒度     | 0.0-0.5 毫米  |
| 密度     | 1.35 公斤/升   |
| 吸水率    | $W < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5} (W^3)$ |
| 蒸汽渗透性  | $S_d < 0.14 \text{m (V1)}$                          |
| pH值    | 7-8   |
| 混凝土粘附力 | >3.0 MPa  |





# MARMOCONTACT

石英填充  
灰浆粘结底漆(红色)

MARMOCONTACT可用于增强光滑或低吸收表面(光面胶合板、金属表面、旧灰浆层等)的附着力。适用于室内和室外表面。

均质即用型工业成品,具有始终如一的高质量。可确保适当的可施工性能,提高使用速度,具有出色的成本效益与优异的效果。



## 成分

- 水基高分子分散剂溶液,使用精选粒度的石英填料沙和特别添加剂改进。

## 使用说明

- 基材必须稳定、干燥、清洁,无任何异物残留(灰浆、灰尘、油漆、油脂等)
- 在施工之前,必须将塑料袋内的袋装物充分搅拌。不建议用水进一步对袋装物稀释。
- 使用滚筒、刷子或专用自动喷涂设备进行喷涂施工。
- 经过涂层处理的表面在4-6小时干燥之后即可就绪施工,具体取决于天气条件和基材类型。
- 施工温度必须介于+5°C至+35°C之间。

## 用量

约250-350 gr/m<sup>2</sup>,具体取决于层厚。

## 包装与存储

- 20 公斤、5公斤、1公斤容器装,置于货盘存放。
- 存放在干燥环境中的密封容器,保护免受霜冻和长时间暴露在强烈的阳光照射,保质期为从生产日期起12个月。

# 13

石英填充底漆

## 技术规格

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 形式                         | 膏浆状                                       |
| 粒度                         | 0.0-0.7 毫米                                |
| 密度                         | 1.45 公斤/升                                 |
| 用量                         | 250-350 gr/m <sup>2</sup>                 |
| pH值 (ISO 787-9)            | 8-9                                       |
| 附着力 (EN 24624:2003)        | >0.5 MPa                                  |
| 吸水性 (EN 1062-3:2001)       | 0.47 kg/m <sup>2</sup> ;最低 <sup>0.5</sup> |
| 蒸汽渗透性 (EN ISO 7783-2:2001) | <12 gr/(m.d)                              |





# 5星级解决方案!

革命性创新

# 酒店

毫无疑问，旅游业已被视为希腊的“重工业”。每年数百万来自世界各地的游客到希腊各地旅游。他们来这里享受阳光、海洋和文化——他们应该带着美好的记忆离开。MARMODOM不仅可提供适用于各种用途的无以伦比产品系列，还可提供Aetos品牌精选的大理石和花岗岩产品，为客户提供无忧的品质保证。如有特别需求，还可为任何在建或翻修的酒店单位提供经过认证的解决方案。基于出众的技术知识和丰富的经验，自进入市场起，公司就与广大客户建立了异常牢固的信任关系。因为，从任何客房的任意角落到整体建筑，您酒店都应该向顾客呈现最佳形象。为确保向您的顾客提供最佳选择，MARMODOM将是您理想的解决方案！





# 14

## 配件

泡沫聚苯乙烯EPS  
泡沫石墨聚苯乙烯EPS  
挤塑聚苯乙烯EPS  
石棉 WOOL  
PVC玻璃纤维网片 160 gr/m<sup>2</sup>  
PVC塞子(带钉)  
PVC墙角护条(带网片)  
PVC滴水管  
镀锌灰浆喷涂器  
镀锌护角条  
石膏板(普通款/防水款)  
纤维板  
水泥板  
土工织物



对于任何价格错误，我们公司概不承担任何责任。AETOS/MARMODOM将持续开发新的产品系列，因此，我们保留权利在不发出任何事前通知的情况下更改产品参数与特性。





**MARMODOM – 总部**

地址: Prosotsani Industrial Park  
Prosotsani, Drama, 66200  
电话: 2522021100  
传真: 25221021110  
电邮: info@marmodom.eu

**MARMODOM - 阿提卡办事处**

地址: Markopoulo Attica,  
Loutsia Location 0,  
Zip Code 19003, Attica  
电话: 2299023360  
传真: 2299023320  
电邮: athens@marmodom.eu

**MARMODOM – 塞萨洛尼基办事处**

地址: KYRIAKIDES & CO INDUSTRIAL AND COMMERCIAL SA MARBLES-  
CONSTRUCTION MATERIALS  
2nd km. of Diavata- Oraioakastro  
Thessaloniki (Egnatia Highway),  
Zip Code 57008, Thessaloniki  
电话: +30 2310 778994  
传真: +30 2310 781662  
电邮: thessaloniki@marmodom.eu