

GM 50 **ΠΕΤΑΧΤΟ ΚΟΝΙΑΜΑ, CS IV, W_c2**



ΧΡΗΣΗ

Ο GM 50 χρησιμοποιείται ως πεταχτή στρώση σοβά, βελτιώνοντας την πρόσφυση της επόμενης, βασικής ή μιας στρώσης σοβά. Εφαρμόζεται πριν το σοβάτισμα σε τοιχοποιίες από τούβλα, σκυρόδεμα, πορομπετόν, τσιμεντόλιθους, πέτρα, κλπ. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης για διάφορες επισκευαστικές εργασίες.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ομοιογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας.
- Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.
- Έχει υψηλές μηχανικές αντοχές, άριστη πρόσφυση και αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό, ενώ συνιστάται να διαβρέχεται πριν την εφαρμογή.
- Το περιεχόμενο ενός σάκου αναμιγνύεται με καθαρό νερό (περίπου 5,5-6,0 l/σάκο 40 kg και 3,4-3,8 l/σάκο 25 kg), χρησιμοποιώντας παραδοσιακές μπετονιέρες ή σύγχρονες μηχανές σοβατίσματος.
- Μπορεί να εφαρμοστεί είτε με τον παραδοσιακό τρόπο (με το χέρι) είτε με τις σύγχρονες μηχανές σοβατίσματος.
- Ο σοβάς πρέπει να εφαρμόζεται ομοιόμορφα, να καλύπτει πλήρως την τοιχοποιία και να αφήνει άγρια επιφάνεια. Συνιστάται η διαβροχή του τα πρώτα δύο εικοσιτετράωρα.
- Η βασική ή κύρια στρώση σοβά πρέπει να εφαρμοστεί μετά από δύο ή τρεις ημέρες. Ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες, το συγκεκριμένο χρονικό διάστημα θα μπορεί να παρατείνεται.
- Η εφαρμογή του σοβά θα πρέπει να πραγματοποιείται σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΣΥΣΤΑΣΗ

Μίγμα από γκρι τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, επιλεγμένης κοκκομετρίας και ποιότητας θραυσμένο μάρμαρο, εμπλουτισμένο με πολυμερή και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατάταξη με βάση το πρότυπο EN 998-1: 2016 ως σοβάς τύπου: GP, CS IV, W_c2

Μορφή	Τσιμεντοειδές κονίαμα	Χρώμα	Γκρι
Μέγεθος κόκκων	< 2,4 mm	Πρόσφυση	2,3 N/mm ²
Πυκνότητα χύδην	1790 ± 100 g/l	Αντοχή σε θλίψη	9,5 ± 0,3 N/mm ²
Κατανάλωση νερού	5,5-6,0 l/σακί 40 kg 3,4-3,8 l/σακί 25 kg	Αντοχή σε κάμψη	3,0 ± 0,2 N/mm ²
Πυκνότητα νωπού κονιάματος	1690 ± 100 g/l	Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών (μ)	μ ≤ 12
Πυκνότητα σκληρυμένου κονιάματος	1690 ± 100 g/l	Τριχοειδής απορρόφηση νερού	0,05 kg/m ² min ^{0,5}
Χρόνος ζωής στο δοχείο (22 °C)	~ 1 ώρα	Θερμική αγωγιμότητα λ (10, dry)	0,69 W/m·K (πινακοποιημένη μέση τιμή, P=50%)
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1		

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 5 kg/m², ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος και την προετοιμασία του.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σάκους των 40 kg και 25 kg, σε παλέτες.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε άθικτη αρχική συσκευασία. Αποθηκευμένο σε σκιερό και ξηρό μέρος, προστατευμένο από υγρασία και παγετό.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η υπερδοσολογία νερού, πέραν της συνιστώμενης ποσότητας, μπορεί να συμβάλει στην δημιουργία ρωγμών, στην μείωση της πρόσφυσης και της εν γένει αντοχής του προϊόντος.
- Ο σοβάς GM 50 περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφάλειας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας του προϊόντος.

ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που εκτίθενται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με βάση το μέγιστο των ικανοτήτων, των γνώσεων και της εμπειρίας μας, θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως ενδεικτικά αποτελέσματα και απαιτούν επαλήθευση μετά από πολλές εφαρμογές. Οι χρήστες στους οποίους απευθύνεται αυτό το προϊόν πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προτιθέμενη εφαρμογή. Την ευθύνη για κάθε αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος φέρει ο τελικός χρήστης.