

STONEFIX 20

ΚΟΝΙΑΜΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΛΙΘΩΝ

ΧΡΗΣΗ

Το STONEFIX 20 χρησιμοποιείται για τοποθέτηση πλακών μαρμάρου και διαφόρων ειδών φυσικών πετρών στον παραδοσιακό τρόπο κτισίματος αυλών/τοιχοποιιών κλπ, κατοικιών με πελεκητές πέτρες, καθώς και για την αρμολόγηση των προαναφερθέντων δομικών υλικών. Μπορεί να εφαρμοστεί σε συμβατικά υποστρώματα από σκυρόδεμα, ελαφρό σκυρόδεμα, τσιμεντοειδή επιχρίσματα, κλπ. Εξασφαλίζει πολύ καλή πρόσφυση, υψηλή αντοχή σε θλίψη και κάμψη, καθώς και στις περιβαλλοντικές μεταβολές.

Ομογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας. Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.

ΣΥΣΤΑΣΗ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μίγμα από λευκό τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, θρυμματισμένο μάρμαρο με επιλεγμένο μέγεθος κόκκων, εμπλουτισμένο με πολυμερή και άλλα ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.
- Συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές EN 998-2:2010.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό.
- Το περιεχόμενο ενός σάκου αναμιγνύεται με καθαρό νερό (περίπου 4,0-5,0 lt/σάκο) χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλή ταχύτητα ή με τον παραδοσιακό αναμικτήρα ή με σύγχρονο αυτόματο αναμικτήρα κονιάματος μέχρι να επιτευχθεί ομογενές μίγμα. Κατόπιν, το μίγμα είναι έτοιμο για χρήση.
- Εάν το υπόστρωμα έχει καλυφθεί με επίχρισμα, η υγρασία του θα πρέπει να είναι μικρότερη από 2,5 % πριν από την εφαρμογή του κονιάματος STONEFIX 20.
- Κατά την εφαρμογή του κονιάματος (καθώς και για μερικές ώρες μετά), θα πρέπει να αποφεύγονται ακραίες κλιματολογικές συνθήκες όπως ισχυρός άνεμος, βροχή, σκόνη, άμεσο ηλιακό φως, κλπ. και η θερμοκρασία θα πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Τοποθέτηση πλακών: Περίπου 10 kg/m² για πάχος 1 cm, ανάλογα με τον τύπο και το μέγεθος των φυσικών λίθων, καθώς και του υποστρώματος.

Τοιχοποιία: Περίπου 12-16 kg ανά 1 m² τοίχου ανάλογα με τον τύπο και το μέγεθος των φυσικών λίθων.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ & ΦΥΛΑΞΗ

- Σε σάκους των 25 kg, σε παλέτες.
- Σε ξηρό μέρος όπου δεν σχηματίζεται παγετός για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε σάκους που δεν έχουν ανοιχθεί.

ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.ΠΕ. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: info@eagle-sa.gr web: www.eagle-sa.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΜΑΡΜΟΔΟΜ: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: info@marmodom.eu web: www.marmodom.eu

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφές: EN 998-2:2010

Μέγεθος κόκκων	0,0-2,4 mm	Κατανάλωση	10-16 kg/m ²
Φαινομένη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1600 kg/m ³	Αρμολόγηση (20°C)	Δάπεδα 1-2 ημέρες
		Πρόσφυση	2,8 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	<0,5 kg/m ² ·min ^{0,5}	Αντοχή σε θλίψη	4,2 N/mm ²
		Αντοχή σε κάμψη	1,9 N/mm ²
Συντελεστής διάχυσης υδατμών (μ)	15/35		

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για αποτελέσματα ακόμη καλύτερης ποιότητας, ανατρέξτε στο σχετικό προϊόν MARMOPLUS.
- Το STONEFIX 20 περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού 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.