

FLOW 200

ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ 1-3 cm

Γεμίσματα και εξομάλυνση δαπέδων μικρού πάχους

**Περιγραφή
Προϊόντος :**

Έτοιμο βιομηχανικό κονίαμα με βάση το φαιό τσιμέντο Portland, διαβαθμισμένα αδρανή από μάρμαρο Διονύσου και ειδικά πρόσθετα για τη βελτίωση της πρόσφυσης σε δύσκολες επιφάνειες και τη βελτίωση των ρεολογικών του ιδιοτήτων. Δεν περιέχει ασβέστη. Απαιτείται ανάμιξη μόνο με νερό.

Χρήσεις :

Χρησιμοποιείται για γέμισμα και εξομάλυνση δαπέδων, δίνοντας έτοιμη τελική επιφάνεια για τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, μαρμάρων ή γρανιτών. Κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους (μπαλκόνια, δώματα, τaráτσες κτλ). Δε ρηγματώνεται και δίνει άριστη και ιδιαίτερα σκληρή τελική επιφάνεια. Συνιστάται για πάχη από 1-3 cm.



Πλεονεκτήματα:

Ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής – Άριστη εργασιμότητα - Σταθερή ποιότητα Ισχυρή πρόσφυση με το υπόστρωμα - Γρήγορη εξομάλυνση των επιφανειών δαπέδων - Άριστη τελική επιφάνεια - Αποφυγή ρηγματώσεων - Πολύ μεγάλες αντοχές - Αντοχή στην υγρασία και τον παγετό – Εσωτερική και εξωτερική χρήση

Τρόπος Διάθεσης :

Σάκοι των 40kg σε παλέτα 1.400 kg (35σάκοι)
Επίσης, σε σιλό χωρητικότητας 12 – 18 – 22 m³ με ειδικά μηχανήματα εφαρμογής

Αποθήκευση:

Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης, σε άθικτη συσκευασία και ξηρό περιβάλλον: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

**Ασφάλεια και
Υγιεινή :**


Περιέχει κατά κύριο λόγο συνήθη δομικά υλικά, τσιμέντο και αδρανή, συνεπώς απαιτούνται τα ίδια μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τη χρήση των παραπάνω υλικών.

Προδιαγραφές :

EN 13813 (CT-C5-F2)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Κοκκομετρία :	3 mm
Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος :	1950 Kg/m ³
Αντοχή θλίψης στις 28 ημέρες:	≥6,0 MPa (EN 13892-2)
Αντοχή κάμψης στις 28 ημέρες:	≥2,0 MPa. (EN 13892-2)

 12 DoP:003 MARMO-CPR
NORDIA S.A. 364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece
EN 13813:2002 MARMOLINE FLOW 200 Floor screed material
Reaction to fire: A1 _f Release of corrosive substances: CT Compressive strength: C5 Flexural strength: F2 Wear resistance Böhme(*): A12

(*): Ο προσδιορισμός της αντοχής στην απότριψη έγινε με τη μέθοδο EN 14157 (Method A, Wide wheel abrasion test). Η μετατροπή από τη μέθοδο A (wide wheel abrasion test - WWA) στη μέθοδο B (Böhme abrasion test - BA) προέκυψε από τη σχέση $WWA=1,711BA+15,32$ (Παράρτημα Α §Α.3 του EN 14157)

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Νερό ανάμιξης:	5 - 5,5 kg νερό για ένα σάκο 40 kg
Κατανάλωση:	16-18 kg ξηρού κονιάματος, ανά τετραγωνικό μέτρο, για 1cm πάχους

Οδηγίες χρήσεως:

- Ελέγξτε το υπόστρωμα ώστε να είναι καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από λάδια ή σαθρά και ξένα σώματα
- Σε καθαρό δοχείο βάλτε 5 - 5,5 kg νερό και αδειάστε το περιεχόμενο του σάκου σταδιακά, ενώ ανακατεύετε συνεχώς, κατά προτίμηση με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε αργή ταχύτητα (500 στροφές/λεπτό), έτσι ώστε να προκύψει μια ομοιογενής λεπτόρρευση μάζα υλικού. Η διαδικασία αυτή απλοποιείται με τη χρήση ειδικών μηχανημάτων που διαθέτει η εταιρεία
- Είναι απαραίτητη η διαβροχή με νερό των επιφανειών των δαπέδων, πριν και μετά την εφαρμογή, ειδικότερα στους καλοκαιρινούς μήνες
- Η εφαρμογή του κονιάματος γίνεται σε μια στρώση πάχους από 1 -3cm
- Μπορείτε να πατήσετε πάνω στο δάπεδο μετά από τουλάχιστον 12 ώρες και η τοποθέτηση μαρμάρων η πλακιδίων μπορεί να γίνει μετά από 48 ώρες.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Το περιεχόμενο του σάκου πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία
- Μη χρησιμοποιείτε μεγαλύτερες ποσότητες νερού διότι υπάρχει κίνδυνος ρηγματώσεων και αποφεύγετε τη χρήση του σε πάχη μεγαλύτερα των 3 cm
- Μην ανακατεύετε το υλικό για πολλή ώρα και χρησιμοποιήστε το εντός μισής ώρας
- Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: 5 °C έως 35 °C)

Οι παραπάνω οδηγίες χρήσης είναι ενδεικτικές για την ορθή χρήση του προϊόντος. Για περισσότερες και πιο ακριβείς τεχνικές λεπτομέρειες μπορείτε να απευθύνεστε στο τεχνικό τμήμα της εταιρείας.

Εγγυούμαστε για την ποιότητα του προϊόντος, σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές του, όπως αυτές αποτυπώνονται στη δήλωση επίδοσης (CE) και το τεχνικό φυλλάδιο. Η εγγύηση αυτή αφορά αυστηρά και μόνο το προϊόν που διατίθεται, και σε καμία περίπτωση το τελικό αποτέλεσμα από την εφαρμογή του, το οποίο εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την εμπειρία και την ποιότητα της εργασίας του εκάστοτε χρήστη, καθώς και τις συνθήκες εφαρμογής. Συνιστάται στον χρήστη να εφαρμόζει το προϊόν δοκιμαστικά, σε μικρή κλίμακα, και αφού βεβαιωθεί για το αποτέλεσμα, τότε να το χρησιμοποιεί στο έργο του. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση αυτού.