

SUPER 100

ΛΕΥΚΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ (C2TE)

Ενισχυμένη κόλλα για δύσκολα υποστρώματα

**Περιγραφή
Προϊόντος :**

Λευκή κόλλα με βάση το λευκό τσιμέντο Portland υψηλής αντοχής (I-52,5), ενισχυμένη με πολυμερείς ρητίνες, αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου και ειδικά πρόσθετα για τη βελτίωση της πρόσφυσης των πλακιδίων σε δύσκολες, χαμηλής απορροφητικότητας επιφάνειες. Κατάλληλη για περιπτώσεις όπου απαιτείται ισχυρή συγκόλληση με μηδενική ολίσθηση των πλακιδίων στον τοίχο και διευρυμένο ανοικτό χρόνο εφαρμογής.

Χρήσεις :

Η σίγουρη απάντηση στις απαιτητικές περιπτώσεις. Επιτυγχάνει ισχυρές τοποθετήσεις πλακιδίων παντός τύπου όπως πλακιδίων χαμηλής απορροφητικότητας, πλακιδίων τύπου clinker, τεχνητών γρανιτών, διακοσμητικών πετρών, πλακών Καρύστου κ.λπ. Ιδανική για συνήθη υποστρώματα δαπέδου ή τοίχου, εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου όπως μπετόν, πορομπετόν, τσιμεντοκονίες, σοβάδες, κ.λπ.

Κατάλληλη και για παλιές πλακοστρώσεις μαρμάρων και μωσαϊκών, αφού προηγηθεί αστάρωμα της επιφάνειας με το χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης MARMOLINE PRO CONTACT.

Πλεονεκτήματα:

Μεγάλες αντοχές - Μεγάλη δύναμη συγκόλλησης σχεδόν σε οποιαδήποτε επιφάνεια - Μεγάλη ελαστικότητα και αντοχή στους κραδασμούς - Δεν παρατηρείται γλίστρημα των πλακιδίων κατά την τοποθέτησή τους - Αντοχή στην υγρασία και στον παγετό - Ασύγκριτη ποιότητα πρώτων υλών - Ευκολία εφαρμογής - Άριστη εργασιμότητα - Εσωτερική και εξωτερική χρήση

Τρόπος

Σε σάκους των 25kg και παλέτα των 1500kg (60 χάρτινοι σάκοι)

Διάθεσης :

Σε πλαστικούς σάκους των 5kg, χαρτοκιβώτια των 20kg (4 πλαστικοί σάκοι) και σε παλέτα των 960kg (48 χαρτοκιβώτια των 20kg)

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 12004 (C2TE)



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Χρώμα:	Λευκό
Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος :	1,58 kg/lt
Αντοχή αποκόλλησης :	
<i>Μέσες τιμές βάσει εργαστηριακών μετρήσεων ελέγχου παραγωγής:</i>	
Σε σκυρόδεμα μετά από 28 μέρες:	1,6 N/mm ² (EN 1348)
Μετά από θέρμανση στους 70 °C:	1,5 N/mm ² (EN 1348)
Μετά από εμβάπτιση:	1,5 N/mm ² (EN 1348)
Μετά από 25 κύκλους ψύξης – απόψυξης:	1,3 N/mm ² (EN 1348)
Ολίσθηση:	<0,5 mm (EN 1308)
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής:	30 - 40 λεπτά
Χρόνος μικροδιορθώσεων:	10 λεπτά



DoP: 009 MARMO-CPR

NORDIA S.A.
364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece

EN 12004:2007+A1:2012
MARMOLINE SUPER 100
Improved cementitious adhesive for tiles with reduced slip and extended open time

Initial tensile adhesion strength: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Tensile adhesion strength after heat ageing: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Tensile adhesion strength after water immersion: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Tensile adhesion strength after freeze/thaw cycles: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$
Reaction to fire: E
Release of dangerous substances: see product's SDS

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Νερό ανάμιξης: 7 kg (lt) νερό για ένα σάκο 25 kg

Κατανάλωση: 2,5 - 4 kg/m², ανάλογα με την ομαλότητα της επιφάνειας, το μέγεθος και τον τύπο του πλακιδίου

Οδηγίες χρήσεως:

- Ελέγξτε την επιφάνεια ώστε να είναι καθαρή από σκόνες, λίπη και σαθρά υλικά.
- Εάν το υπόστρωμα είναι σαθρό ή τρίβεται, προτείνεται αστάρωμα της επιφάνειας με το ακρυλικό αστάρι νερού MARMOLINE MST 11.
- Ανακατέψτε καλά, με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών, ένα σακί 25 kg με περίπου 7 λίτρα καθαρό νερό.
- Αφήστε το μίγμα για 5 -10 λεπτά, να ωριμάσει, και ύστερα αναδεύστε ξανά
- Απλώστε την κόλλα με τη βοήθεια κατάλληλης οδοντωτής σπάτουλας (της οποίας το μέγεθος θα επιλέξετε ανάλογα με το υπόστρωμα και τον τύπο του πλακιδίου) ομοιόμορφα σε όλη την επιφάνεια του υποστρώματος.
- Το διαστρωμένο μίγμα πρέπει να καλυφθεί με πλακίδια μέσα σε χρόνο 30 λεπτών από το άπλωμα της κόλλας και οπωσδήποτε πριν δημιουργηθεί κρούστα (φίλμ) στην επιφάνειά της.
- Τοποθετείτε τα πλακίδια ασκώντας πίεση σε αυτά .
- Η κόλλα παραμένει εργάσιμη στο δοχείο για 3 - 4 ώρες ανάλογα με την εποχή, τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος. Όταν η κόλλα αρχίζει να σφίγγει, τότε θα πρέπει να ανακατέψετε ξανά χωρίς την προσθήκη νερού.
- Η αρμολόγηση των πλακιδίων μπορεί να γίνει 24 ώρες (για τα δάπεδα) και 12 ώρες (για τους τοίχους).

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Το περιεχόμενο του σάκου πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία
- 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.