

UNIVERSAL WHITE

ΛΕΥΚΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ (C1T)

Ισχυρές και αξιόπιστες συγκολλήσεις

- Περιγραφή Προϊόντος :** Λευκή κόλλα με βάση το λευκό τσιμέντο Portland υψηλής αντοχής (I-52,5), αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου και ειδικά πρόσθετα για τη βελτίωση της πρόσφυσης και για μηδενική ολίσθηση στον τοίχο.
- Χρήσεις :** Η λύση για τους επαγγελματίες. Ισχυρές συγκολλήσεις κεραμικών και μονόπυρων πλακιδίων και διακοσμητικών τούβλων σε συνήθη τσιμεντοειδούς βάσης υποστρώματα δαπέδου ή τοίχου, εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου. Σε περίπτωση που η εφαρμογή γίνει σε πλακίδια περιορισμένης απορροφητικότητας, συνιστάται η πρόσμιξη στο μίγμα κατά την ανάδευση, ρητίνης MARMOLINE MP 20.
- Πλεονεκτήματα:** Μεγάλες αντοχές - Ισχυρή πρόσφυση – Αντοχή στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας - Αντοχή στην υγρασία και στον παγετό - Ασύγκριτη ποιότητα πρώτων υλών - Ευκολία εφαρμογής - Αριστη εργασιμότητα - Δεν παρατηρείται γλίστρημα των πλακιδίων κατά την τοποθέτησή τους - Εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Τρόπος Διάθεσης :** Σε σάκους των 25kg. Σε παλέτα των 1500 kg (60 χάρτινοι σάκοι)
Σε πλαστικούς σάκους των 5kg. Σε παλέτα των 960 kg (48 κιβώτια των 20 kg)
- 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 (C1T)



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Μορφή: Λευκή σκόνη

Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος : 1,60 kg/lt

Αντοχή αποκόλλησης :

Μέσες τιμές βάσει εργαστηριακών μετρήσεων ελέγχου παραγωγής

Σε σκυρόδεμα μετά από 28 μέρες: 1,1 N/mm² (EN 1348)

Μετά από θέρμανση στους 70 °C: 0,8 N/mm² (EN 1348)


Μετά από εμβάπτιση: 1,0 N/mm² (EN 1348)

Μετά από 25 κύκλους ψύξης – απόψυξης: 0,8 N/mm² (EN 1348)

Ολίσθηση: <0,5 mm (EN 1308)

Ανοικτός χρόνος εφαρμογής: 20 – 25 λεπτά

Χρόνος μικροδιορθώσεων: 10 λεπτά

 12 DoP: 011 MARMO-CPR
NORDIA S.A. 364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece
EN 12004 MARMOLINE UNIVERSAL WHITE White acrylic tile adhesive (C1T)
Reaction to fire: <i>Class A1</i> Initial tensile adhesion strength: $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ Tensile adhesion strength after heat ageing: $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ Tensile adhesion strength after water immersion: $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ Tensile adhesion strength after freeze/thaw cycles: $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Νερό ανάμιξης: 6,5 - 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 δρόπανο χαμηλών στροφών, ένα σακί 25 kg με περίπου 6,5-7 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 20 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) ή 12 ώρες (για τους τοίχους).
 - Για δύσκολες εφαρμογές συνιστάται η προσθήκη 1-3 kg ενισχυτικής ρητίνης MARMOLINE MP20 σε 25 kg κόλλας.

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.