

## FLEX 2600

### ΛΕΥΚΗ ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΠΑΝΤΟΣ ΤΥΠΟΥ (C2TES1)

*Ελαστική, ανθεκτική, προστατευτική*

**Περιγραφή :** Υψηλής ποιότητας, τσιμεντοειδούς βάσης λευκή κόλλα με βάση το λευκό τσιμέντο Portland (I - 52,5), ενισχυμένη με πολυμερείς ρητίνες και επιλεγμένα αδρανή.

**Χρήσεις :** Για την τοποθέτηση κάθε είδους και μεγέθους πλακιδίων και πλακών μαρμάρου ή γρανίτη, καθώς και διακοσμητικών λίθων, κεραμικών πλακιδίων κτλ, σε δάπεδα ή τοίχους, σε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο.

Συνιστάται ιδιαιτέρως για λευκά ή ανοιχτόχρωμα μάρμαρα, ευαίσθητα στους λεκέδες.

Για τοποθέτηση λευκών μαρμάρων, συνιστάται η εφαρμογή του προϊόντος MARMOLINE POWER 2 SLAB, στην πίσω επιφάνεια αυτών, πριν την συγκόλλησή τους με την κόλλα FLEX 2600.



- Πλεονεκτήματα:**
- Εξαιρετική πρόσφυση και ελαστικότητα
  - Προστατεύει τα λευκά και ανοιχτόχρωμα μάρμαρα από λεκέδες που προκαλούνται από την απορρόφηση υγρασίας από το υπόστρωμα
  - Μεγάλη αντοχή στις μεταβολές θερμοκρασίας (ψύχος-καύσωνας) και στην υγρασία
  - Μηδενική ολίσθηση πλακιδίων
  - Εύκολη στη χρήση με προσθήκη μόνο νερού

**Τρόπος**

**Διάθεσης :** Σε σάκους των 25kg - Σε παλέτα των 1500kg, 60 χάρτινοι σάκοι

**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.

**Specifications :** EN 12004 (C2TES1)

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:**

<b>Χρώμα:</b>	Λευκό
<b>Αντοχή αποκόλλησης :</b>	
<i>Μέσες τιμές βάσει εργαστηριακών μετρήσεων ελέγχου παραγωγής:</i>	
Σε σκυρόδεμα μετά από 28 μέρες:	2,2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)
Μετά από θέρμανση στους 70 °C:	2,0 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)
Μετά από εμβάπτιση:	1,6 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)
Μετά από 25 κύκλους ψύξης – απόψυξης:	1,4 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)
<b>Ολίσθηση:</b>	<0,5 mm (EN 1308)
<b>Εγκάρσια παραμόρφωση:</b>	≥2,5 mm (EN 12002)
<b>Ανοικτός χρόνος εφαρμογής:</b>	30 λεπτά
<b>Χρόνος μικροδιορθώσεων:</b>	10 λεπτά

 14 DoP: 055 MARMO-CPR
NORDIA S.A. 364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece
EN 12004 MARMOLINE FLEX 2600 Flexible polymer modified tile adhesive (C2TES1)
Reaction to fire: <i>Class A1</i> 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: $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$ Transverse deformation: $\geq 2.5 \text{ mm}$ (class S1)

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ:**

- Νερό ανάμιξης:** 7 kg (lt) νερό για ένα σάκο 25 kg
- Κατανάλωση:** 2,5 - 4 kg/m<sup>2</sup>, 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.
  - Αναμίξτε με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών με την απαραίτητη ποσότητα νερού, σε αναλογία 3,5:1 μέχρι να επιτευχθεί ομοιογενές μίγμα χωρίς σβώλους.
  - 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.
  - Πρέπει να τοποθετήσετε τα πλακίδια μέσα σε 20-30 λεπτά από το άπλωμα της κόλλας και οπωσδήποτε πριν δημιουργηθεί κρούστα στην επιφάνειά της.
  - Η κόλλα παραμένει εργάσιμη στο δοχείο για περίπου 2 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 επιδόσεων (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.*