

MICROPRIMER-PU

Αγκυρωτικό (αστάρι) Γενικής χρήσης / σφραγιστικό κονιαμάτων, χαμηλού ιξώδους, αλειφατικό, δε λερώνει/κιτρινίζει, για πορώδη ή μη-πορώδη υποστρώματα.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **MICROPRIMER** είναι αγκυρωτικό ενός συστατικού, αλειφατικό, κατάλληλο για όλα τα υποστρώματα.

Χαρακτηρίζεται από το χαμηλό του ιξώδες (λεπτόρρευστο) και την ισορροπημένη ταχύτητα πολυμερισμού του, στην οποία οφείλονται οι εξαιρετικές ιδιότητες διαβροχής, εμποτισμού και μικρού χρόνου επαναβαφής. Έχει δυνατή πρόσφυση σε κάθε τύπο υποστρώματος, πορώδους και μη.

Η τελική μεμβράνη επιδεικνύει άριστες μηχανικές ιδιότητες: >50% ελαστικότητα και 40 N/mm² τάση θραύσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η δύναμη της πρόσφυσης που παρέχει το MICROPRIMER υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις του EOTA (European Organization of Technical Approval).

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ως **αγκυρωτικό** για τις παρακάτω χρήσεις:

- Για πολυουρεθανικές μαστίχες όταν υπάρχει απαίτηση για αγκυρωτικό που δε λεκιάζει,
- για κεραμικά υποστρώματα,
- για μη πορώδη υποστρώματα όπως γυαλί, μάρμαρο & μέταλλα.

Επίσης, ως **σφραγιστικό κονιαμάτων και σκυροδέματος**.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- 100% αλειφατικό: Δεν κιτρινίζει και δε λεκιάζει,
- Ενός συστατικού,

- χαμηλού ιξώδους (λεπτόρρευστο),
- σχετικά γρήγορος πολυμερισμός,
- δυνατή πρόσφυση, ακόμα και σε υαλώδη, μη πορώδη υποστρώματα,
- εξαιρετικές ιδιότητες διαβροχής, εμποτισμού και χαμηλού χρόνου επαναβαφής,
- διατίθενται πάστες χρωματισμού.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Καθαρίζουμε την επιφάνεια από σαθρά υλικά, σκόνη, φυτικούς οργανισμούς, άλατα, λάδια, κλπ. Τα σαθρά υλικά πρέπει να λειαινούνται και να απομακρύνονται με τα κατάλληλα εργαλεία. Στη περίπτωση μη ομαλών επιφανειών, προτείνεται η προσθήκη άμμου.

Στην περίπτωση γυαλιστερών επιφανειών, πλακιδίων, μωσαϊκού κλπ, καθαρίστε καλά με οξύ ή viacal.

Εφαρμογή:

Με ρολό ή βούρτσα. Αφού στεγνώσει μπορεί να περαστεί το κυρίως υλικό.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

50-200 gr/m², ανάλογα με το πορώδες της επιφάνειας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Λόγω της δυνατής πρόσφυσής του, να αποφεύγεται η διάχυση του σε παρακείμενες επιφάνειες. Τα εργαλεία καθαρίζονται αρχικώς με στεγνό χαρτί / ύφασμα και στη συνέχεια με SOLVENT-01. Δεν προτείνεται επαναληπτική χρήση ρολών.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

1Lt, 4Lt, 20Lt.

MICRPRIMER-PU

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Στην αρχική του συσκευασία, κι εφ' όσον δεν έχει ανοιχτεί, τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε θερμοκρασία 5-25°C σε ξηρούς χώρους. Από τη στιγμή που θα ανοιχτεί, πρέπει να καταναλωθεί άμεσα.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Περιέχει διαλύτες οι οποίοι είναι εύφλεκτοι. Να

εφαρμόζεται μακριά από γυμνές φλόγες και σπινθήρες. Να μην εφαρμόζεται σε κλειστούς, χωρίς επαρκή μηχανικό εξαερισμό, χώρους και χωρίς χρήση масκών ενεργού άνθρακα. Οι διαλύτες είναι βαρύτεροι από τον ατμοσφαιρικό αέρα, άρα έρπουν στο έδαφος. Ζητήστε απαραίτητα το Φυλλάδιο Ασφαλείας (M.S.D.S.) του υλικού.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σε ρευστή μορφή (πριν την εφαρμογή):

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Ιξώδες (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	20
Ειδικό βάρος	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811 @ 20 °C	0.9-0.95

Η μεμβράνη (μετά την εφαρμογή):

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Τάση θραύσης στους 23 °C	kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	400 (40)
Ελαστικότητα στους 23 °C	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 50
Χρόνος αρχικού στεγνώματος: • Σε ΣΤΕΓΝΟ τσιμέντο	ώρες	-	6
Εφαρμογής της κυρίας μεμβράνης	ώρες	-	12-24
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	mPa	ASTM D1640	> 4

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΘΩΣ ΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΙΚΙΛΛΟΥΝ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΗ ΣΕ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΛΕΓΧΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΣ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΥΜΕ ΤΟΝ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ. ΕΙΜΑΣΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ.

