

DOMOFLEX-FIBER

Ινοπλισμένο επαλειφόμενο ελαστομερές, ακρυλικό στεγανωτικό δωμάτων

Περιγραφή:

Υδατικής διασποράς **ινοπλισμένο** επαλειφόμενο ελαστομερές, ακρυλικό στεγανωτικό δωμάτων.

Ιδανικό για τη στεγανοποίηση δωμάτων, μπαλκονιών κλπ. Απλή και σίγουρη λύση σε δύσκολα σημεία στεγανοποίησης (γωνίες, ακμές, ενώσεις με ταρτασομόλυβα) και για την τοπική στεγάνωση ρωγμών σε δώματα χωρίς να απαιτείται η χρήση πρόσθετου οπλισμού (υαλόπλεγμα, υαλούφασμα, τρεβίρα).

Ενδείκνυται για επιφάνειες από:

- ▶ Μπετόν και τσιμενοκονίες
- ▶ Παλιές ασφαλτικές μεμβράνες
- ▶ Κοινό σοβά και γυψοσοβά
- ▶ Γυψοσανίδα και μοριοσανίδα
- ▶ Πορομπετόν

Ιδιότητες / Πλεονεκτήματα:

Δημιουργεί τρισεδιάστατο ινοπλισμένο πολυμερικό πλέγμα και εξασφαλίζει μια ενιαία ελαστική, στεγανή και ατμοπερατή μεμβράνη, χωρίς αρμούς και ενώσεις. Δεν απαιτείται ομαλότητα του υποστρώματος και πρόσθετος οπλισμός.

Σύνθεση: τροποποιημένα ακρυλικά συμπολυμερή.

Προσφέρει:

- ▶ Πολύ καλή πρόσφυση σε οποιαδήποτε επιφάνεια
- ▶ Υψηλή ελαστικότητα
- ▶ Υψηλή αντοχή σε διάτμηση

- ▶ Άμεση γεφύρωση ρωγμών χωρίς πρόσθετο οπλισμό
- ▶ Μεγάλη αντοχή στις καιρικές επιδράσεις και το χρόνο
- ▶ Γρήγορο στέγνωμα
- ▶ Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή

Τεχνικά Δεδομένα:

Τύπος συσκευασίας:	Πλαστικό δοχείο και βαρέλι
Συσκευασία:	1kg, 5 kg 20 kg και 150 kg
Αποθήκευση:	Ελάχιστον 18 Μήνες
Χρώμα:	Λευκό, κεραμιδί
Ειδικό Βάρος:	1,45 kg/l
Θερμοκρασία Εφαρμογής:	Ελάχιστη 5°C
Επιμήκυνση θραύσης:	≥600%
Θερμοκρασιακή αντοχή:	-15° C έως +100° C
Στεγανότητα:	≥7Atm

Προεργασία Υποστρώματος:

Η επιφάνεια που θα ασταρωθεί πρέπει να είναι στεγνή και τελείως απαλλαγμένη από σκόνες, λίπη, ρύπους κλπ. Τυχόν κενά στο σκυρόδεμα πρέπει να γεμίζονται. Ακολουθεί επάλειψη της επιφάνειας με το ειδικό αστάρι **DOMOPRIMER**, με κατανάλωση περίπου 100-200 g/m².

DOMOFLEX-FIBER

A. Εφαρμογή σε όλη την επιφάνεια:

- ▶ Το **DOMOFLEX-FIBER** επαλείφεται με βούρτσα ή ρολό σε δύο στρώσεις, μετά το στέγνωμα του ασταριού. Η δεύτερη στρώση γίνεται σταυρωτά και αφού στεγνώσει και γίνει βατή η πρώτη επάλειψη.

[Σε περιοχές έντονων ρωγμών συνιστάται η τοπική ενίσχυση της μεμβράνης του **DOMOFLEX-FIBER** με ταινία υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος, φάρδους 10 cm.]

- ▶ Στην περίπτωση αυτή ακολουθεί, μετά το στέγνωμα του ασταριού, μία επάλειψη **DOMOFLEX-FIBER** κατά μήκος των ρωγμών και όσο αυτή είναι ακόμα νωπή τοποθετείται η ταινία υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος.
- ▶ Στη συνέχεια ακολουθούν δύο διαδοχικές καθολικές στρώσεις **DOMOFLEX-FIBER**.

Κατανάλωση: 1,0-1,5 kg/m², ανάλογα με το υπόστρωμα.

[Σε περίπτωση ύπαρξης πυκνών, πολλαπλών ρωγμών, συνιστάται ο καθολικός οπλισμός της μεμβράνης του **DOMOFLEX-FIBER** με λωρίδες υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος φάρδους 100 cm, οι οποίες αλληλοεπικαλύπτονται κατά 5-10 cm.]

- ▶ Στην περίπτωση αυτή ακολουθεί μετά το στέγνωμα του ασταριού, μία επάλειψη του **DOMOFLEX-FIBER** σε φάρδος όσο και του οπλισμού και όσο αυτή είναι ακόμα νωπή τοποθετείται η λωρίδα υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος. Με τον ίδιο τρόπο συνεχίζεται η εφαρμογή στην υπόλοιπη επιφάνεια.
- ▶ Στη συνέχεια ακολουθούν δύο διαδοχικές καθολικές στρώσεις **DOMOFLEX-FIBER**, που καλύπτουν πλήρως τον οπλισμό.

Κατανάλωση: 2,0-2,5 kg/m², ανάλογα με το υπόστρωμα και το είδος του οπλισμού.

B. Τοπική στεγάνωση ρωγμών:

- ▶ Στην περίπτωση αυτή, το αστάρωμα της επιφάνειας γίνεται μόνο κατά μήκος των ρωγμών και σε φάρδος 10-12 cm.
- ▶ Αφού στεγνώσει το αστάρι, ακολουθεί μία επάλειψη **DOMOFLEX-FIBER** και όσο αυτή είναι ακόμα νωπή τοποθετείται ταινία υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού υφάσματος, φάρδους 10 cm.
- ▶ Στη συνέχεια ακολουθούν δύο διαδοχικές επάλειψεις **DOMOFLEX-FIBER** κατά μήκος των ρωγμών, που καλύπτουν πλήρως τον οπλισμό.

Κατανάλωση: 200-250 g/m² μήκος ρωγμής.

Χρήσιμες Πληροφορίες:

- ▶ Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, όσο το **DOMOFLEX-FIBER** είναι ακόμα νωπό.
- ▶ Ελάχιστος χρόνος ζωής 12 μήνες, αν αποθηκευτεί στην αρχική του συσκευασία, σε δροσερό / ξηρό χώρο. ΠΡΟΪΟΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟ ΣΤΟ ΨΥΧΟΣ.
- ▶ Καλύτερες θερμοκρασίας εργασιμότητας 5-35°C και σχετική υγρασία κάτω από 75%. Χαμηλές θερμοκρασίες καθυστερούν την ξήρανση και αντίστροφα.

Εργασιακή- και Περιβαλλοντική Προστασία:

Δεν είναι εύφλεκτο. Φοράτε κρέμα, γάντια εργασίας και γυαλιά. Αερίζετε καλά το χώρο. Μετά την επαφή με χέρια, ξεπλυθείτε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλυθείτε καλά με άφθονο νερό. Το στερεοποιημένο υλικό δεν αποτελεί κίνδυνο για τον άνθρωπο ή το φυσικό περιβάλλον.

[Απόρριψη]:

Συλλέγετε τα απορρίμματα κι ανακυκλώστε. Μην πετάτε το υλικό σε κανάλια ύδρευσης – άρδευση ή στις αποχετεύσεις. Άδεια πλαστικά δοχεία είναι ανακυκλώσιμα. Δοχεία με υπολείμματα ρευστού δεν πρέπει να απορριφθούν χωρίς επισήμανση. Καλύτερα αφήστε το υλικό να στερεοποιηθεί και μετά απορρίψτε τα σαν οικοδομικά απόβλητα.

**DOMOMAT**

NeochoroudaThessaloniki 54500
Neochorouda, Greece

15

EN1504:2004

DoPNo.:DOMOFLEX-FIBER/01

Surface protection products

coating

Permeability to CO₂ : $s_d > 50\text{m}$

Permeability to water vapor : Class I

Capillary absorption : $w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$

Adhesion: $\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$

Reaction to fire: EuroclassF

Dangerous substances comply with 5.3