



F2 Energy Fiber

Υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό ταπατσών

Το F2 HYBRID είναι ένα υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό ταπατσών, νέας γενιάς με νάνο-τροποποιημένες ρητίνες και ΙΝΕΣ ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΟΣ (FIBER-GLASS) οι οποίες προσφέρουν μεγάλη συνεκτικότητα στη μεμβράνη και απόλυτη σφράγιση στις στεγανωτικές λύσεις. Δημιουργεί μια προστατευτική μεμβράνη χωρίς αρμούς και ενώσεις που είναι πολύ ελαστική, απολύτως στεγανή με μεγάλη αντοχή στα λιμνάζοντα νερά, χωρίς διαλύτες και άλλες επικίνδυνες και τοξικές ουσίες.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



F2 Energy Fiber

Υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό ταρτσών

Εχει εξαιρετική πρόσφυση σε οποιαδήποτε επιφάνεια, όπως σκυρόδεμα, τσιμεντοκονίες, γαρμπιλομπετόν, ασφατική μεμβράνη, νέες ή παλιές πολυουρεθανικές στεγανωτικές στρώσεις, πολυουρεθανικά και πολυκαρβονικά πάνελα, επιφάνειες από γυαλί, γαλβανισμένη λαμαρίνα, ασφαλτόπανο με επικάλυψη αλουμινίου και σε κάθε είδους στεγανοποιητικές στρώσεις. Ακολουθεί τις συστολοδιαστολές της επιφάνειας και γεφυρώνει μικρές ρωγμές και αρμούς. Εξαιρετική αντίσταση σε ακραίες καιρικές συνθήκες. Η επιφάνεια δεν «κολλάει» στο βάδισμα μετά την εφαρμογή ακόμα και σε μεγάλες θερμοκρασίες με αποτέλεσμα να μην συγκεντρώνει ρύπους.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ✓ Ελαστομερές πολυουρεθανικό στεγανωτικό
- ✓ Υβριδικής τεχνολογίας
- ✓ Ενισχυμένο με ίνες πολυπροπυλενίου
- ✓ Μέγιστη αντοχή στις ακραίες καιρικές συνθήκες
- ✓ Υψηλή ελαστικότητα χωρίς να κολλάει
- ✓ Μεγάλη αντοχή στα λιμνάζοντα νερά

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ

- ✓ Ιδανικό για:
- ✓ Ταράτσες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Απόχρωση	Λευκό
Απόδοση	2-3m ² /lt ανά στρώση
Πυκνότητα	1,36 ± 0,02 gr/cm ³
Αραίωση	5-10% με νερό
pH	8-9
Ιξώδες	18000 - 22000 mPa·s στους 23°C
Επιφανειακό στέγνωμα	2-3hr
Χρόνος επαναβαφής	24hr

(*) Ο ακριβής χρόνος εξαρτάται από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία που επικρατεί κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος.



Προετοιμασία επιφάνειας

Εφαρμόζεται σε στεγνές, καθαρές επιφάνειες απαλλαγμένες από υλικά τα οποία εμποδίζουν την πρόσφυση. Η επιτυχία της εφαρμογής εξαρτάται από την σωστή προετοιμασία του υποστρώματος και την σωστή εφαρμογή του υλικού. Καθαρίζεται η επιφάνεια από ξένα σωματίδια, σκόνης και υπολείμματα. Ασταρώνεται η επιφάνεια με αστάρι Desmo Seal διαλύτου ή Hy-Primo.



Εφαρμογή

Όταν το αστάρι στεγνώσει εφαρμόζεται το F2 HYBRID σε δύο στρώσεις σταυρωτά. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται μετά από 24 ώρες από την εφαρμογή της πρώτης στρώσης και αφού έχει στεγνώσει η πρώτη στρώση. Για ρύθμιση της ρευστότητας μπορεί να αραιωθεί με προσθήκη νερού 5-10%.



Καθαρισμός εργαλείων

Κατά τη διάρκεια της εργασίας διατηρείτε τα εργαλεία "υγρά" μέσα στο δοχείο ή στη σκάφη με το χρώμα. Στραγγίστε καλά το χρώμα από τα εργαλεία πίσω στο κουτί και καθαρίστε τα με νερό.



Αποθήκευση

Έναν χρόνο σε κλειστό δοχείο και σε θερμοκρασία αποθήκευσης μεταξύ 5°C και 40°C.



Περιορισμοί

Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C ή άνω των 35°C.
Να μην εφαρμόζεται όταν η σχετική υγρασία άνω 70%. Υγρές επιφάνειες θα πρέπει να αφήνονται να στεγνώσουν καλά πριν από την εφαρμογή.
Η φρεσκοβαμμένη επιφάνεια θα πρέπει να προστατευτεί από το ψύχος, τη βροχή και την υψηλή υγρασία τουλάχιστον για 48hr.



F2 Energy Fiber

Υβριδικό ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



Κατηγορία ΠΟΕ

Κατηγορία προϊόντος Α/γ (Μ) Έξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2004/42/ΕΚ. Οριακή τιμή VOC κατηγορίας: 40gr/lit. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC του έτοιμου προς χρήση προϊόντος είναι 39gr/lit.