



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 13/02/2012

HYDROFLEX•ACRYL

ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ
ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΑΡΑΤΣΩΝ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών με βάση ακρυλικά πολυμερή. Μετά την εφαρμογή του, σχηματίζει μια ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς. Δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για τη στεγάνωση ταρατσών, δωματίων, μπαλκονιών, καθώς και για δύσκολα σημεία όπως γωνίες, ακμές, αρμοί μεταξύ διαφορετικών υλικών ή τη στεγάνωση ρωγμών σε δώματα.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Σχηματίζει μια διαπνέουσα, στεγανή, ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς.
- Μεγάλη αντοχή σε συστολοδιαστολές και καιρικές μεταβολές.
- Πλήρης στεγάνωση σε πίεση έως 7 atm.
- Απόλυτα λευκή τελική επιφάνεια που δρα θερμομονωτικά και βοηθάει σημαντικά στη μείωση των εξόδων ψύξης κατά τους θερινούς μήνες.
- Πολύ καλή πρόσφυση σε όλες τις επιφάνειες όπως μέταλλο, ξύλο, σκυρόδεμα κλπ.
- Μεγάλη αντοχή στη γήρανση.
- Φιλικό προς το περιβάλλον καθώς έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε ΠΟΕ, σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ.
- Σε περίπτωση που υπάρχουν έντονες ρωγμές στο σκυρόδεμα, αυτές θα πρέπει πρώτα να γεμίζονται.
- Ακολουθεί η επάλειψη της επιφάνειας με το ειδικό αστάρι **HYDRO•PRIMER** και αφήνετε να στεγνώσει.
- Στη συνέχεια το **HYDROFLEX•ACRYL** εφαρμόζεται με βούρτσα ή ρολό σε δύο στρώσεις. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά και όταν η πρώτη έχει στεγνώσει, ώστε να έχει αποκτήσει βατότητα.
- Σε περιπτώσεις τοπικής στεγάνωσης ρωγμών συνιστάται η ενίσχυση της μεμβράνης του **HYDROFLEX•ACRYL** με ειδική ταινία υαλοπλέγματος (65g/m²) πλάτους 10cm. Η ταινία τοποθετείται μέσα στη νωπή πρώτη στρώση του **HYDROFLEX•ACRYL** και στη συνέχεια εφαρμόζονται άλλες δύο στρώσεις, διαδοχικά, κατά μήκος των ρωγμών.
- Σε περιπτώσεις που υπάρχουν πολλαπλές, πυκνές ρωγμές στην επιφάνεια, συνιστάται ο καθολικός οπλισμός της στεγανωτικής μεμβράνης με υαλόπλεγμα (65g/m²) πλάτους 100cm. Οι διαδοχικές λωρίδες υαλοπλέγματος θα πρέπει να αλληλεπικαλύπτονται κατά περίπου 10cm.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος υπό βροχή ή σε συνθήκες παγετού.
- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Το **HYDRO•PRIMER** πρέπει να έχει στεγνώσει πλήρως πριν την εφαρμογή των στεγανωτικών στρώσεων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Μορφή | Παχύρευστο υγρό | | |
|---|-------------------|------------|-------------|
| Χρώμα | Λευκό | | |
| Βάση | Ακρυλικό | | |
| ΙΔΙΟΤΗΤΑ | ΜΟΝΑΔΕΣ | ΠΡΟΤΥΠΟ | ΤΙΜΗ |
| Πυκνότητα | kg/lt | | 1,45 |
| Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής | °C | | +5 |
| Χρόνος ωρίμανσης (23°C / 55% RH) | h | | 48 |
| Επιμήκυνση κατά τη θραύση | % | ASTM D 412 | > 400 |
| Στεγανότητα | atm | DIN 1048 | 7 |
| Θερμοκρασία λειτουργίας μετά την ωρίμανση | °C | | -10 έως +80 |
| Κατανάλωση | kg/m ² | | 1,0 - 1,5 |

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +22°C, Σ.Υ: 60% και χωρίς αερισμό. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Το προϊόν **HYDROFLEX•ACRYL** δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με την ισχύουσα οδηγία (1999/45/CE) για την επικινδυνότητα παρασκευασμάτων.

- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,0-1,5 kg/m² σε δύο στρώσεις, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.

Όταν εφαρμόζεται σε τρεις στρώσεις για τη στεγάνωση ρωγμών (τοπικά ή σε όλη την επιφάνεια) η κατανάλωση μπορεί να φτάσει τα 2,5 kg/m².

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικά δοχεία των 1kg, 5kg και 15kg.

Διάρκεια αποθήκευσης: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία και χώρους προστατευμένους από την υγρασία και τον παγετό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων της **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς, των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **FINOMIX** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Οικοδομούν βέβαιες εμβληματικές



ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. Πυθαγόρα 16, Χανιά, τηλ. 28210 27000, fax 28210 27005
info@finomix.gr ▪ www.finomix.gr