

hydroflex acryl

ακρυλικό επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών

- Υψηλή ανακλαστική ικανότητα
- Σχηματισμός ελαστικής μεμβράνης χωρίς αρμούς
- Απόλυτα λευκή τελική επιφάνεια
- Εφαρμόζεται και ως ψυχρή βαφή ταρατσών
- Χαμηλή περιεκτικότητα σε Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (ΠΟΕ)



HYDROFLEX•ACRYL

ακρυλικό επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Επαλειφόμενο ελαστομερές στεγανωτικό ταρατσών με βάση ακρυλικά πολυμερή και βελτιωτικά πρόσθετα. Σχηματίζει μία ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς, ιδιαίτερα ανθεκτική στη UV, με υψηλή ανακλαστικότητα της ηλιακής ακτινοβολίας.

Δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες.

Κατατάσσεται ως κονίαμα προστασίας επιφανειών σκυροδέματος με τη μέθοδο της επικάλυψης (C) σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1504-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

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

Χάρη στην υψηλή ανακλαστικότητα της ηλιακής ακτινοβολίας, μπορεί να εφαρμοστεί και ως ψυχρή βαφή ταρατσών μειώνοντας το κόστος ψύξης κατά τους θερινούς μήνες.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Σχηματίζει μια διαπνέουσα, στεγανή, ελαστική μεμβράνη χωρίς αρμούς, ιδιαίτερα ανθεκτική στη UV.
- Η απόλυτα λευκή τελική επιφάνεια υψηλής ανακλαστικότητας βοηθάει σημαντικά στη μείωση των εξόδων ψύξης τους θερινούς μήνες.
- Μεγάλη αντοχή σε συστολοδιαστολές και καιρικές μεταβολές.
- Πλήρης στεγάνωση σε πίεση έως 7 atm.
- Πολύ καλή πρόσφυση σε όλες τις επιφάνειες όπως μέταλλο, ξύλο, σκυρόδεμα κλπ.
- Μεγάλη αντοχή στη γήρανση.
- Δεν απαιτείται εξομάλυνση του υποστρώματος πριν την εφαρμογή του.
- Φιλικό προς το περιβάλλον καθώς έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε ΠΟΕ, σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ.

ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- EN 1504-2:2004: Προϊόν επιφανειακής προστασίας σκυροδέματος - Επίστρωση (C). Συμμορφώνεται πλήρως με τις απαιτήσεις του προτύπου.
- Οδηγία 2004/42/ΕΚ (Παράρτημα II, πίνακας Α): Μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την κατηγορία προϊ-

όντος γ, τύπος Υ: 40 g/lit (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το προϊόν HYDROFLEX•ACRYL έχει περιεκτικότητα σε ΠΟΕ < 40 g/lit.

- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011: Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP): HYDROFLEXACRYL/CPR-7-13/105/02-2026.

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 επισκευάζονται.
- Ακολουθεί η επάλειψη της επιφάνειας με το ειδικό αστάρι HYDRO•PRIMER ή ACRYLIC PRIMER και αφήνεται να στεγνώσει.
- Στη συνέχεια εφαρμόζεται το HYDROFLEX•ACRYL 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 (65 g/m²) πλάτους 100 cm ή πολυεστερικού οπλισμού. Οι διαδοχικές λωρίδες θα πρέπει να αλληλεπικαλύπτονται κατά περίπου 10 cm. Η ταινία τοποθετείται μέσα στη νωπή πρώτη στρώση του HYDROFLEX•ACRYL και στη συνέχεια εφαρμόζονται άλλες δύο στρώσεις, διαδοχικά, κατά μήκος των ρωγμών.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το HYDROFLEX•ACRYL παραμένει νωπό. Μετά την πήξη ή σκλήρυνση, ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +30°C.
- Αποφεύγετε την εφαρμογή του προϊόντος σε συνθήκες αυξημένης υγρασίας (>70%).
- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος όταν αναμένεται βροχή ή παγετός εντός των επόμενων 48 ωρών.
- Το HYDROFLEX•ACRYL πρέπει να έχει στεγνώσει πλήρως πριν την εφαρμογή των στεγανωτικών στρώσεων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	παχύρευστο υγρό
Χρώμα	λευκό
Βάση	ακρυλικό
Πυκνότητα	1,45 ±0,05 kg/lit

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +30°C
Χρόνος ωρίμανσης	48 ώρες, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος και το πάχος της μεμβράνης
Κατανάλωση	περίπου 0,5-1,0 kg/m ² ανά στρώση, ανάλογα με τον τρόπο εφαρμογής και την τραχύτητα του υποστρώματος

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Επιμήκυνση κατά τη θραύση (ASTM D 412)	≥ 400%
Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα (EN 1062-3)	< 0,1 kg·m ² ·h ^{0,5}
Στεγανότητα (DIN 1048)	7 atm
Θερμοκρασιακή αντοχή μετά την ωρίμανση	-10°C έως +80°C
Αντίδραση σε φωτιά (EN 13501-1)	Κατηγορία F

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. 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 δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τη νομοθεσία περί ταξινόμησης και επισήμανσης ουσιών και μιγμάτων (1907/2006/EE - REACH).
- Συνιστάται να φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικό ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση εφαρμογής σε κλειστό χώρο, φροντίστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικά δοχεία των 5 kg και 13 kg.

Αποθήκευση: Το προϊόν διατηρείται 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στο αρχικό, σφραγισμένο δοχείο, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **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 τον 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 **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά
τηλ. 28210 27150 ■ fax 28210 27005
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr


FINOMIX
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

