

SEAL 770

Πολυουρεθανικό βερνίκι πέτρας

Το **SEAL 770** είναι ένα διαφανές, ημίσκληρο βερνίκι πέτρας αλιφατικής πολυουρεθάνης, ενός συστατικού. Παρέχει εξαιρετική αντοχή στην τριβή και στις καταπονήσεις από οικιακή κυκλοφορία πεζών, εξαιρετική αντοχή στον ήλιο, δεν κιτρινίζει και δεν κιμωλιώνει. Καθαρίζεται πολύ εύκολα και παρέχει μεγάλη αντοχή στην διατήρηση του χρωματισμού. Πολυμερίζεται με την υγρασία του υπεδάφους και του αέρος.

Κατανάλωση: 120 - 150 gr/m² ανά στρώση. Εφαρμόζεται σε μία ή δύο στρώσεις. Η κατανάλωση αυτή βασίζεται σε επιστροφή με ρολό πάνω σε λεία επιφάνεια σε κανονικές συνθήκες εργαστηρίου. Παράγοντες όπως η θερμοκρασία, η σχετική υγρασία, ο τρόπος εφαρμογής και η επιθυμητή τελική εμφάνιση (φινιρίσμα) μπορούν να αλλάξουν την προτεινόμενη κατανάλωση.

Χρωματισμοί: Το **SEAL 770** διατίθεται σε διαφανές.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά		
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Σύσταση	Προπολυμερισμένη Αλιφατική Πολυουρεθανική ρητίνη με διαλύτες	
Αντίσταση σε πίεση νερού	Καμία διαρροή	DIN EN 1928
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	2,2 ± 0,2 N/mm ² (καταστροφή σκυροδέματος)	ASTM D 903
Σκληρότητα (Κλίμακα Shore A)	65 ± 5	ASTM D 2240
Θερμοκρασία εφαρμογής	5°C έως 35°C	
Χρόνος πατήματος	1-3 ώρες	Συνθήκες: 20°C, 50% RH
Χρόνος πολυμερισμού	24 ώρες	

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- ✓ Εύκολη εφαρμογή (ενός συστατικού, έτοιμο προς χρήση).
- ✓ Δεν κιτρινίζει.
- ✓ Δεν υδρολύεται και μπορεί να εφαρμοστεί σε σημεία όπου λιμνάζουν νερά.
- ✓ Δεν μαλακώνει το καλοκαίρι και δεν σκληραίνει τον χειμώνα, διότι διατηρεί τις μηχανικές του ιδιότητες σε θερμοκρασίες από -30°C έως +90°C.
- ✓ Ανθεκτικό σε πάγους.
- ✓ Παρέχει αρκετή ελαστικότητα, ώστε να ακολουθεί τις κινήσεις της επιφάνειας.
- ✓ Η επιφάνεια παραμένει βαθιά (οικιακή κυκλοφορία πεζών)

ΧΡΗΣΕΙΣ:

Το **SEAL 770** χρησιμοποιείται ως προστατευτικό βερνίκι σε:

- Πλάκες Καρυστού
- Πλάκες Καρπάθου
- Διακοσμητικά τούβλα
- Απορροφητικά φυσικά πετρώματα
- Ξύλο

Εφαρμογή

Προετοιμασία υποστρώματος

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο τελείωμα και μεγάλη ανθεκτικότητα. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς ελαττώματα, ελεύθερη από κάθε ακαθαρσία η οποία μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την συγκόλληση της μεμβράνης. Αφαιρέστε όλα τα χαλαρά υλικά. Η περιεκτικότητα σε υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%.

Προσοχή: Μη πλύνετε την επιφάνεια με νερό

Φινιρίσμα

Για άριστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά την επιστροφή και την σκλήρυνση του βερνικιού πρέπει να είναι μεταξύ 5°C και 35°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν την σκλήρυνση, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες την επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία μπορεί να επηρεάσει το τελείωμα. Απλώστε το προστατευτικό βερνίκι **SEAL 770** σταυρωτά, με την βοήθεια ρολού ή ψεκαστικού μηχανήματος (airless spray). Μετά από 2-4 ώρες, και όσο η επιφάνεια είναι ακόμα λίγο κολλώδης, επιστρώστε την επόμενη στρώση **SEAL 770**.

Συσκευασία & Αποθήκευση

Το **SEAL 770** παραδίδεται σε δοχεία των 17kg, 10kg, 4kg και 1kg. Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους το ανώτερο για 9 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και το ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5°C-35°C. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας το όνομα του παραγωγού, την περιγραφή του προϊόντος, τον αριθμό παραγωγής και την ετικέτα προφύλαξης.

Προσοχή:

- Η ασυστή τήρηση των χρονικών οδηγιών είναι πολύ σημαντική για να εξασφαλιστεί η καλή συγκόλληση μεταξύ στρώσεων.
- Σε επιφάνειες επιστρωμένες στο παρελθόν με υλικά εμπότισμού σιλοζάνης, σιλανίων ή σιλικόνης, πρέπει να γίνεται πάντα δοκιμή πρόσφυσης του υλικού **SEAL 770** για να υπάρχει βεβαιότητα για την πρόσφυση.

Μέτρα Ασφαλείας

Δείτε τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Εύφλεκτο. Μην καπνίζετε. Συνιστάται να υπάρχει επαρκής εξαερισμός, διαφορετικά να φοράτε αναπνευστικό εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε γυαλιά και γάντια για την προστασία των ματιών και των χεριών αντίστοιχα. Σε περίπτωση που το υλικό έρθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και συμβουλευθείτε ένα γιατρό. Τα χέρια και τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται πριν γίνει ο πολυμερισμός με το διαλυτικό SOLV 9000. Παρακαλούμε να μελετήσετε το φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας.



ALTO

η μεγαλύτερη αλυσίδα καταστημάτων δομικών υλικών

Αθήνα:

- Νέα Κηφισιά T: (+30) 210 800 30 10
- Κορωπί T: (+30) 210 800 30 00
- Ασπρόπυργος T: (+30) 210 559 69 25

Θεσσαλονίκη:

- Καλοχώρι T: (+30) 2310 77 87 97
- Πυλαία T: (+30) 2310 47 60 72

Πτολεμαΐδα:

- T: (+30) 2463 05 46 80

Λάρισα: T: (+30) 2410 67 18 25

Ξάνθη: T: (+30) 2541 07 11 48

Σέρρες: T: (+30) 2321 02 33 66

Πάτρα: T: (+30) 2610 64 20 80

Ηράκλειο:

T(1): (+30) 2810 31 31 99
T(2): (+30) 2810 32 59 04

Ρέθυμνο: T: (+30) 2831 05 10 57