

6.8 Συστήματα 2 συστατικών (Εποξειδικά - Πολυουρεθανικά - Πολυουρίας)

DECOFIN EPOXY AQUA

Εποξειδικό σατινέ βερνίκι 2 συστατικών για αδιαβροχοποίηση και προστασία εσωτερικών χώρων



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημική βάση	Εποξειδική ρητίνη 2 συστατικών
Αποχρώση	Λευκό που γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος μείγματος	1,03 ± 0,05kg/ltr
Αναλογία ανάμειξης Α:Β	3:1 κατά βάρος
Χρόνος ζωής στο δοχείο	50 λεπτά στους 20 °C
Χρόνος επαναβαφής	Μετά από 12 ώρες τουλάχιστον στους 25 °C
Βατότητα	Μετά από 10 ώρες στους 25 °C
Χρόνος πλήρους σκλήρυνσης	Μετά από 7 ημέρες στους 25 °C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +10 °C έως +35 °C
Αντοχή σε πρόσφυση κατά EN 1542	> 2 N/mm ²
Αραιώση	Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Δεν αραιώνεται.

Π.Ο.Ε. (Πητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α1: «Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών», Τύπος Υ): 140gr/ltr (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 0gr/ltr Π.Ο.Ε.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

100-200gr/m² ανά στρώση, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Α συστατικό: Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, προστατευμένο από τον παγετό και την υγρασία, για τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Β συστατικό: Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, ερμητικά κλειστό, για τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά και να εφαρμόζεται σε καλά αεριζόμενους χώρους. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 4 τεμ. 4kg (Α: 3kg, Β: 1kg)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υψηλών αντοχών, διάφανο εποξειδικό βερνίκι νερού 2 συστατικών, χαμηλής οσμής, με σατινέ φινιρίσμα και άριστη πρόσφυση σε απορροφητικά και μη υποστρώματα. Ιδιαίτερα ανθεκτικό στην τριβή καθώς και στην επαφή με οξέα, αλκάλια, λάδια, καθαριστικά και χημικά. Στεγνώνει γρήγορα και δημιουργεί μία σκληρή, μη απορροφητική και απρόσβλητη επιφάνεια από μαρκαδόρους, στυλό και άλλους λεκέδες, καθιστώντας το κατάλληλο για τοίχους παιδικών δωμάτων, σχολείων κλπ.

Άοσμο, χωρίς διαλύτες, ιδανικό για εφαρμογή σε κλειστούς χώρους που δεν αερίζονται επαρκώς.

Κατατάσσεται ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος κατά EN 1504-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DECOFIN EPOXY AQUA είναι κατάλληλο για την προστασία διακοσμητικών πατητώντσιμεντοκονιών, παστωδών πατητών, διακοσμητικών τούβλων, φυσικών και τεχνητών πετρών, χαλαζιακών αδρανών DUROSTICK QUARTZ DECO κλπ. Μπορεί να εφαρμοστεί και σε ωπέςτσιμεντοειδείς επιφάνειες, μειώνοντας τον χρόνο παράδοσης των έργων.

Είναι ιδανικό για εσωτερικούς χώρους, για εφαρμογές σε δάπεδα, τοίχους, πάγκους κουζίνας, μπάνια, ντουζιέρες και όπου απαιτείται αυστηρή εφαρμογή και τήρηση των κανόνων υγιεινής.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή από σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη, άλατα, σκουριές και υπολείμματα. Σαθρά υλικά απομακρύνονται με τρίψιμο με μηχανικά μέσα.

• Σε πατητέςτσιμεντοκονίες: Μετά από

2 ημέρες από την εφαρμογή τους, αφού ασταρωθούν με AQUAFIX, για τη διατήρηση και την προστασία της απόχρωσής τους.

• Παστώδης πατητή: Μετά από 24 ώρες από την εφαρμογή της.

• Σύστημα χαλαζιακών αδρανών QUARTZ DECO σε τοίχους και δάπεδα: Μετά από 24 ώρες από την εφαρμογή τους.

Η υγρασία του υποστρώματος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το 8%.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του δοχείου Β στο δοχείο Α. Κατά την ανάμειξη των δύο συστατικών φροντίζουμε να αδειάσουμε όλη την ποσότητα του δοχείου Β στο δοχείο Α. Η ανάδευση να γίνεται και στα τοιχώματα και στον πυθμένα του δοχείου για σωστή ομογενοποίηση. Αφήνουμε το μείγμα να 'ησυχάσει' για 5 λεπτά πριν από την εφαρμογή, ώστε να αποφευχθεί ο εγκλωβισμός αέρα στη μάζα του. Εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό, σε μία έως δύο επιστρώσεις, ανάλογα με την εφαρμογή. Η δεύτερη επίστρωση, ακολουθεί 12 ώρες μετά την πρώτη.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Συνιστάται ιδιαίτερη προσοχή στην εφαρμογή του υλικού εντός του χρόνου ζωής στο δοχείο (1 ώρα περίπου, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος), καθώς δεν είναι ορατή η ωρίμανσή του εντός του δοχείου.
- Σε χαμηλές θερμοκρασίες ή/και υψηλή υγρασία οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκώνονται.
- Δεν συνιστάται η εφαρμογή του σε εξωτερικές επιφάνειες.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

