

DECOFIN AQUA PU



Διάφανο, υδατοδιαλυτό, πολυουρεθανικό ματ βερνίκι 2 συστατικών



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Πολυουρεθανικό, υδατοδιαλυτό, άοσμο ματ βερνίκι 2 συστατικών, αλειφατικής βάσης. Παρουσιάζει εξαιρετική σκληρότητα, αυξημένη αντοχή στην τριβή και ισχυρή πρόσφυση.

Έχει μεγάλη διάρκεια ζωής και ανθεκτικότητα έναντι της UV ακτινοβολίας. Δεν κιτρινίζει ακόμα και μετά την πάροδο πολλών ετών. Ιδανικό για χρήση σε κλειστούς χώρους που δεν αερίζονται επαρκώς, αλλά και για χώρους όπου η χρήση διαλυτών δεν είναι επιθυμητή.

Διατηρεί αναλλοίωτους τους χρωματικούς τόνους όπου εφαρμόζεται.

Κατατάσσεται ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος κατά EN 1504-2.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DECOFIN AQUA PU είναι κατάλληλο για την προστασία διακοσμητικών πατητών τσιμεντοκονιών, παστωδών πατητών και φυσικών πετρών.

Σε τσιμεντοειδή δάπεδα, δημιουργεί αόρατο φιλμ προστασίας από τη φθορά, την τριβή, το λέκιασμα, αλλά και τον σκονισμό.

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιμελής προετοιμασία του υποστρώματος είναι καθοριστικής σημασίας για το τελικό αποτέλεσμα. Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή από σκόνες, λίπη, έλαια και σαθρά υλικά. Η σχετική υγρασία στον χώρο εφαρμογής πρέπει να είναι μικρότερη από 65%. Πριν την εφαρμογή του ως προστατευτικό βερνίκι της πατητής τσιμεντοκονίας, της παστώδους πατητής και των τσιμεντοειδών δαπέδων, θα πρέπει η επιφάνεια να ασταρώνεται με μικρομοριακό σταθεροποιητή (αστάρι) AQUAFIX της DUROSTICK με αραιώση 30% κατά βάρος με νερό. Μετά το στέγνωμά του ακολουθεί η εφαρμογή του DECOFIN AQUA PU σε μία έως δύο επιστρώσεις, με διαφορά 4άρων ωρών μεταξύ τους.

Πατητές τσιμεντοκονίες: Ο ελάχιστος χρόνος ωρίμανσης της πατητής τσιμεντοκονίας που θα δεχθεί το βερνίκι, αφορά σε χρονικό διάστημα 4άρων ημερών, σε θερμοκρασίες όχι κάτω από +20°C και σε χρονικό διάστημα 7 ημερών σε χαμηλότερες θερμοκρασίες.

Παστώδης πατητή: Η εφαρμογή του βερνικιού γίνεται μετά την παρέλευση 24άρων-48 ωρών από

DECOFIN AQUA PU



Διάφανο, υδατοδιαλυτό, πολυουρεθανικό ματ βερνίκι 2 συστατικών

την εφαρμογή της (ανάλογα με την υγρασία και τη θερμοκρασία) και αφού το υλικό έχει στεγνώσει.

Τσιμεντοειδείς επιφάνειες: Η εφαρμογή του βερνικιού ακολουθεί 30 ημέρες μετά την κατασκευή τους.

Φυσικές πέτρες: Η εφαρμογή του γίνεται σε 2 επιστρώσεις, χωρίς αστάρι.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του δοχείου Β στο δοχείο Α. Κατά την ανάμιξη 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 να περάσουν 5 λεπτά πριν την εφαρμογή του έτσι ώστε να αποφευχθεί ο εγκλωβισμός αέρα στη μάζα του. Εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό ή πιστόλι airless σε μία έως δύο επιστρώσεις (πάχος εφαρμογής ξηρού φιλμ 40μm ανά στρώση), ανάλογα με την εφαρμογή, χωρίς αραίωση.

■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Επιφάνειες με παλαιές επιστρώσεις βερνικιών ή αδιαβροχοποιητικών γυαλοχαρτάρων και καθαρίζονται επιμελώς, προκειμένου να αυξηθεί η πρόσφυση του DECOFIN AQUA PU.
- Το DECOFIN AQUA PU αποκτά αντοχή στο νερό σε 3 ημέρες και τις τελικές αντοχές 7 ημέρες μετά την εφαρμογή του.
- Μετά το στέγνωμά του αφήνει απόλυτα **διάφανο** φιλμ προστασίας.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους και στη συνέχεια με απορρυπαντικό.

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Για πατητή σε μορφή πάστας:

1kg/8-10m² για 2 στρώσεις.

Για πατητές τσιμεντοκονίες:

1kg/5-7m² ανά στρώση.

Για φυσικές πέτρες: 1kg/7-8m² ανά στρώση.

Ανάλογα με την απορροφητικότητά τους, σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Α συστατικό: Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης, προστατευμένο από παγετό και υγρασία, για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Β συστατικό: Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, ερμητικά κλειστό, για 6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Α συστατικό: Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισημάνση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά.

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

Β συστατικό: Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 6 τεμ. 1kg (A: 815gr, B: 185gr)

Χαρτοκιβώτιο 4 τεμ. 3kg (A: 2.445gr, B: 555gr).

DECOFIN AQUA PU



Διάφανο, υδατοδιαλυτό, πολυουρεθανικό ματ βερνίκι 2 συστατικών

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
■ Χημική βάση	Πολυουρεθάνη 2 συστατικών βάσεως νερού
■ Απόχρωση	A συστατικό: λευκό B συστατικό: διάφανο
■ Ειδικό βάρος (A)	1,00±0,05kg/lt
■ Ειδικό βάρος (B)	1,00±0,05kg/lt
■ Αναλογία ανάμειξης A:B	4,4:1 κατά βάρος
■ Στιλπνότητα	Ματ
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	4-5 ώρες
■ Χρόνος πλήρους πολυμερισμού	7 ημέρες στους 25°C
■ pH	8,0±0,5
■ θερμοκρασία εφαρμογής	Από +10°C έως +35°C
■ θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +80°C
■ Χρόνος στεγνώματος	Στην αφή περίπου μία ώρα, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες (υγρασία, θερμοκρασία)
■ Επαναβαφή	Μετά από 4 ώρες
■ Βατότητα	Μετά από 24 ώρες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες (υγρασία, θερμοκρασία)
■ Αραιώση	Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση.
■ Δεν αραιώνεται.	
■ Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥ 2,0 N/mm ²
■ Σκληρότητα κατά SHORE D	60±5

Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/Ι : «Ειδικά επιχρίσματα 2 συστατικών», Τύπος Υ): 140gr/lt (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 100gr/lt Π.Ο.Ε.

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365
Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.