

Domodur Sealer PU 2K MAT

Αλειφατικό ακρυλικό βερνίκι πολυουρεθανικής βάσεως διαλύτου 2-συστατικών ματ, με UV φίλτρα .

Το DOMODUR SEALER PU 2K MAT είναι ματ βερνίκι δύο συστατικών με διαλύτες, βασισμένο σε ακρυλικές πολυουρεθάνες με αλειφατικό σκληρυντή ενισχυμένο με UV φίλτρα έτσι ώστε να ικανοποιεί όλες τις απαιτήσεις προστασίας μεγάλου εύρους διαφόρων επιφανειών, προσφέροντας, μηχανικές αντοχές χωρίς να επηρεάζεται από την ηλιακή ακτινοβολία.

Πεδία εφαρμογών

Το DOMODUR SEALER PU 2K MAT είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε:

- Πατητή τσιμεντοκονία
- Προστασία εξωτερικών & εσωτερικών δαπέδων
- Προστασία κάθετων επιφανειών
- Προστασία ποικίλων δαπέδων βιομηχανικών ή μη χώρων.

Πλεονεκτήματα

- Δεν κιτρινίζει και αντέχει στις υπεριώδες ακτινοβολίες.
- Υψηλή δύναμη πρόσφυσης στο υπόστρωμα.
- Εξαιρετική αντοχή στην τριβή
- Άριστο ματ αισθητικό αποτέλεσμα.
- Αντοχή στα χημικά.
- Μεγάλη αντοχή στο νερό, καθαριστικά, έλαια και λιπαντικά.

Τρόπος χρήσης

Προετοιμασία υποστρώματος DOMOART DECO :

Η επιφάνεια του DOMOART DECO πρέπει να είναι στεγνή, σταθερή και απαλλαγμένη από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση, όπως σκόνη.

Πριν την εφαρμογή του προϊόντος προηγείται η εφαρμογή του προστατευτικού βερνικιού DOMOART DECO PRIMER έτσι ώστε μετά το στέγνωμά του, εντός 24 ωρών και εφαρμόζοντας της δυο στρώσεις του DOMODUR SEALER PU 2K MAT ,να έχουμε το επιθυμητό φυσικό οπτικό αποτέλεσμα στη πατητή μας.

Ανάμιξη:

Αναλογία ανάμιξης:

A (υγρό):B (υγρό) 4 : 1 κ.β.

Τα συστατικά είναι συσκευασμένα σε δοχεία με προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης.

Το συστατικό B προστίθεται στο συστατικό A.

Ο χρόνος ανάμιξης πρέπει να είναι 3 λεπτά, μέχρι το μίγμα να είναι απολύτως ομοιογενές

Η ανάμιξη γίνεται με ηλεκτρικό αναδευτήρα πολύ αργά, ώστε να μην δημιουργούνται φυσαλίδες κατά την ανάμιξη και στη συνέχεια το αφήνουμε για 5 λεπτά να ηρεμίσει.

Εφαρμογή:

Το αναμεμιγμένο DOMODUR SEALER PU 2K MAT εφαρμόζεται στο προετοιμασμένο υπόστρωμα με ρολό ή βούρτσα. Το DOMODUR SEALER PU 2K MAT πρέπει να εφαρμοστεί σε δύο στρώσεις, αφού έχει στεγνώσει η πρώτη.

Συμπληρωματικές σημειώσεις:

Το προϊόν είναι ευαίσθητο στη υγρασία του υποστρώματος (εως 4% υγρασία υποστρώματος και σχετική υγρασία περιβάλλοντος >60%).

Όταν προορίζεται για εξωτερική χρήση πρέπει να αποφεύγετε την εφαρμογή κατά τις πρωινές ώρες (ειδικά τους χειμερινούς μήνες) καθώς επίσης όταν προβλέπεται βροχή ή υψηλή υγρασία μέσα στις επόμενες 48 ώρες

Κατανάλωση

120-150 g/m² για 2 στρώσεις

Αποθήκευση

Τουλάχιστον 24 μήνες για το συστατικό Α και 12 μήνες για το συστατικό Β, από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία σε δροσερό χώρο προστατευμένο από τον παγετό, την υγρασία και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Συσκευασία

Συστατικό Α (υγρό): Δοχεία 4 kg.

Συστατικό Β (υγρό): Δοχεία 1 kg.

Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (ΠΟΕ)

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΕ 2004/42: Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΕ (Παράρτημα II, Πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος θ / Τύπος Δ) είναι 500 g/L (όρια 2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν DOMODUR SEALER PU 2K MAT έχει μέγιστη περιεκτικότητα του <500 g/L.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

	Συστατικό Α	Συστατικό Β
Μορφή	Υγρό	Υγρό
Ειδικό βάρος	1,02 ± 0,04 kg/L (23°C)	0,99 ± 0,03 kg/L (23°C)
Αναλογία ανάμιξης	Α : Β 4 : 1 κ.β.	
Ειδικό βάρος μίγματος	0,98 ± 0,04 kg/L (23°C)	
Θερμοκρασία εφαρμογής	+10°C έως +30°C	

Χρόνοι εφαρμογής & ωρίμανσης

Χρόνος εργασιμότητας (pot life)

Θερμοκρασία	+10°C	+20°C	+30°C
Χρόνος	120-150 λεπτά	90-120 λεπτά	60 λεπτά

Χρόνος αναμονής/επικάλυψης

Θερμοκρασία υποστρώματος	+10°C	+20°C	+30°C
Ελάχιστο	24 ώρες	12 ώρες	8 ώρες

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σ' αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντων βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές, στη γνώση και εμπειρία της εταιρίας. Στην πράξη μπορεί να υφίστανται διαφορετικά δεδομένα που δεν υπόκεινται στον έλεγχο της εταιρίας. Για το λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου