

Durepox metal primer

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 12/06/2025

Αριθμός Έκδοσης: 4η

Υψηλής ποιότητας, μη τοξικό, αστάρι 2 συστατικών



Πυκνότητα	1,42-1,44 kg/lit depending on the shade (ISO 2811.01, 20°C)
-----------	-------------------------------------------------------------

Εφαρμογή

Αναδεύστε καλά τα δύο συστατικά και στη συνέχεια αραιώστε με το συνιστώμενο διαλυτικό πριν από τη χρήση. Εφαρμόστε με πινέλο, ρολό, μηχανήμα διαγράμμισης οδών, πιστόλι ψεκασμού ή airless, μία ή δύο στρώσεις ανάλογα με το επιθυμητό πάχος φιλμ. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής, βεβαιωθείτε ότι όλα τα δύσκολα επιφανειακά σημεία, ακμές και γωνίες είναι πλήρως καλυμμένα, προκειμένου να αποφευχθεί η διείσδυση υγρασίας. Μετά τη μεταφορά μπορεί να χρειαστεί εργασία ρετούς. Συνιστάται μηχανικός καθαρισμός St2-St3 μετά την κοπή, τη συγκόλληση και την ανέγερση.

Στέγνωμα – Επαναβαφή

Στεγνό στην αφή σε 1 ώρα (25°C, 45-65% R.H. πάχος ξηρού φιλμ 50μm). Επαναβαφή μετά από 16 ώρες. Η αναγκαστική ξήρανση μπορεί να επιτευχθεί με αυξημένη θερμοκρασία έως 80°C.

Απόδοση

Περίπου, 10-12 m²/L, σε κατάλληλα προετοιμασμένη

Αποχρώσεις

Διαθέσιμο σε γκρι απόχρωση

Στιλπνότητα

Σατινέ - Ματ

Αναλογία ανάμιξης A/B

5 μέρη του συστατικού A' προς 1 μέρος του συστατικού B' κατά βάρος. Εάν προστεθεί μεγαλύτερη ποσότητα του συστατικού B' από την απαιτούμενη, ενδέχεται να εμφανιστούν κηλίδες στο ξηρό φιλμ, οι οποίες μπορεί να εξαφανιστούν με την πάροδο του χρόνου.

Αποθήκευση

12 μήνες, εάν φυλάσσεται στα αρχικά σφραγισμένα δοχεία, σε δροσερό, ξηρό μέρος και θερμοκρασίες που κυμαίνονται από 5°C έως 40°C. Το χρώμα που απομένει πρέπει να αποθηκεύεται, σε ερμητικά σφραγισμένα δοχεία και θερμοκρασίες που κυμαίνονται από 5°C έως 40°C.

Το **DUREPOX METAL PRIMER** είναι εποξειδικό αστάρι δύο συστατικών, κατάλληλο για εφαρμογή σε επιφάνειες που υπόκεινται σε έντονη μηχανική και χημική καταπόνηση. Η ειδική του σύνθεση δημιουργεί μία ιδιαίτερα σκληρή, αδιαπέραστη και γυαλιστερή επιφάνεια τύπου σμάλτου, με εξαιρετική αντοχή σε τριβές, διαλύτες, χλωριούχα, οξέα, άλατα, αλκάλια, βενζίνη, πετρέλαιο, ντίζελ, απορρυπαντικά και νερό. Παρέχει εύκολο και γρήγορο καθαρισμό της επιφάνειας, ενώ η υψηλή του πρόσφυση και η ελαστικότητά του το καθιστούν ιδανικό αστάρι για δάπεδα συνεργείων, βιομηχανικούς χώρους και γενικότερα για εφαρμογές που απαιτούν υψηλή αντοχή σε βαριά καταπόνηση.

Προεργασία

Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια είναι πλήρως στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από λίπη, σκόνη, ρύπους, άλατα σκουροδέματος και υλικά με χαμηλή πρόσφυση. Για ανανέωση παλαιών επιφανειών που έχουν βαφεί με χρώματα ενός συστατικού, αφαιρέστε πλήρως τα παλιά χρώματα με σύρμα, διαλύτες ή άλλα κατάλληλα μηχανικά μέσα (π.χ. υδροβολή με ζεστό νερό στους 35–40°C και ελάχιστη πίεση 300 bar – 4,41 psi). Για ανανέωση παλαιών επιφανειών που έχουν βαφεί με χρώματα δύο συστατικών, τρίψτε σχολαστικά την επιφάνεια με συμματοβουρτσα ή τριβείο δίσκου. Βρού, λειχήνες, άλγη, βακτήρια κ.λπ. πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά με μυκητοκτόνο διάλυμα FUNGICIDE CLEANER.

Αραίωση

Για εφαρμογή με πινέλο, ρολό, μηχανήμα διαγράμμισης οδών ή πιστόλι ψεκασμού, αραιώστε 20-25% με διαλυτικό N2 ή X2.

Φυσικά / Τεχνικά χαρακτηριστικά

Στέρεα	72-75 % σύμφωνα με το πρότυπο ASTM D2369 (Ανάλογα την επιθυμητή απόχρωση).
Ιξώδες	100-120 sec (DIN 53211-CF4, 25°C)



Το σύνολο των πληροφοριών που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές είναι αποτέλεσμα της επιστημονικής γνώσης του προσωπικού της εταιρείας και της πρακτικής εμπειρίας στην εφαρμογή του προϊόντος. Το παρόν έγγραφο δεν εκφράζει ούτε αποτελεί εγγύηση, καθώς η εταιρεία δεν μπορεί να ελέγξει, ούτε είναι υπεύθυνη, για τις συνθήκες και τον τρόπο εφαρμογής, την προσαρμογή και την επεξεργασία του προϊόντος κατά τη χρήση του από τον πελάτη. Ο πελάτης πρέπει να επιβεβαιώσει με δικά του μέσα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη εφαρμογή. Η τρέχουσα έκδοση των τεχνικών προδιαγραφών καταργεί όλες τις προηγούμενες εκδόσεις για το συγκεκριμένο προϊόν.



Durepox metal primer

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερομηνία Έκδοσης: 22/05/2025

Αριθμός Έκδοσης: 2η

Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)

Ως αστάρι: Η μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή Π.Ο.Ε. (Οδηγία 2004/42/EK) για το προϊόν αυτό [Κατηγορία Α/η (Αστάρια πρόσφυσης), Τύπος SB] είναι 750 g/l (2010). Το προϊόν αυτό περιέχει μέγιστο 600 g/l Π.Ο.Ε. (έτοιμο προς χρήση).

Συσκευασίες**Σετ 1,2kg**

Συστατικό Α		1 kg.
Συστατικό Β	0,2 kg.	

Σετ 6kg

Συστατικό Α		5 kg.
Συστατικό Β	1 kg.	

Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε την επικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες – προφυλάξεις συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.



Το σύνολο των πληροφοριών που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές είναι αποτέλεσμα της επιστημονικής γνώσης του προσωπικού της εταιρείας και της πρακτικής εμπειρίας στην εφαρμογή του προϊόντος. Το παρόν έγγραφο δεν εκφράζει ούτε αποτελεί εγγύηση, καθώς η εταιρεία δεν μπορεί να ελέγξει, ούτε είναι υπεύθυνη, για τις συνθήκες και τον τρόπο εφαρμογής, την προσαρμογή και την επεξεργασία του προϊόντος κατά τη χρήση του από τον πελάτη. Ο πελάτης πρέπει να επιβεβαιώσει με δικά του μέσα ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη εφαρμογή. Η τρέχουσα έκδοση των τεχνικών προδιαγραφών καταργεί όλες τις προηγούμενες εκδόσεις για το συγκεκριμένο προϊόν.



Σελίδα 2 από 2 / Page 2 from 2