

Domoreflex Color Acryl

Ακρυλικό χρώμα υψηλής ποιότητας για εξωτερικές επιφάνειες

Το DOMOREFLECT COLOR ACRYL είναι ένα ελαστομερές ακρυλικό χρώμα, κατάλληλο για την προστασία εξωτερικών επιφανειών από τις καιρικές συνθήκες, την ατμοσφαιρική ρύπανση και την υπεριώδη ακτινοβολία.

Πεδία εφαρμογών

Το DOMOREFLECT COLOR ACRYL είναι κατάλληλο για εφαρμογή εξωτερικά σε:

- Παλιά και νέα κτίρια
- Παραδοσιακά κτίρια
- Παραθαλάσσια κτίσματα
- Βορινούς τοίχους
- Όλα τα δομικά υλικά (σοβά, μπετόν, τούβλο, πέτρα, κεραμίδι, αμιαντοσιμέντο, γυψοσανίδες κτλ.)

Πλεονεκτήματα

- Μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες.
- Άριστη καλυπτικότητα και απόδοση.
- Ανθεκτικό στις υπεριώδεις ακτίνες (UV).
- Υδρατμοπερατό.
- Εμποδίζει την πρόσφυση των ατμοσφαιρικών ρύπων (καυσαέρια, βιομηχανικοί ρύποι, όξινες αποθέσεις, αλάτι κτλ.) πάνω στο χρώμα με αποτέλεσμα να ξεπλένονται με την επόμενη βροχή. Έτσι η εμφάνιση του κτιρίου παραμένει αναλλοίωτη.
- Φιλικό προς το περιβάλλον.
- Πλένεται ακόμα και με ισχυρή καταπόνηση τριβής χωρίς να θαμπώνει τοπικά.

Τρόπος χρήσης

Προετοιμασία υποστρώματος:

Καθαρίζουμε πολύ καλά το υπόβαθρο από σαθρά υλικά, ξεφλουδισμένα χρώματα, σκόνη και λάδια.

Για νέες επιφάνειες απαιτείται αστάρωμα με DOMOREFLECT PRIMER, ή σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. σαθρά υποστρώματα) μίγμα DOMORESIN SP με νερό σε αναλογία DOMORESIN SP:NEPO 1:4-6 κ.β.

Εφαρμογή:

1η και 2η στρώση: DOMOREFLECT COLOR ACRYL αραιωμένο με νερό 5% κ.ο.

Εφαρμόζουμε με ρολό, πινέλο ή πιστόλι (airless).κ.ο.

Απόδοση

9-11 m²/L ανά στρώση ανάλογα με τη φύση του υποστρώματος.

Αποθήκευση

Τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία σε δροσερό χώρο, προστατευμένο από τον παγετό και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Συσκευασία

Δοχεία 1 L, 3 L & 10 L.

Χρώματα

Διατίθεται σε λευκό χρώμα και βάσεις D (ημιδιαφανές) και TR (διαφανές). Άλλες αποχρώσεις διαθέσιμες κατόπιν παραγγελίας.

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 γ / Τύπος Υ) είναι 40 g/L (όρια 2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν DOMOREFLECT COLOR ACRYL έχει μέγιστη περιεκτικότητα <40 g/L.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή	Υγρό
Απόχρωση	Λευκό, Βάσεις D και TR
Ειδικό βάρος	1,44 ± 0,04 kg/L (23°C)
Ιξώδες	7000-13000 cP (23°C)
pH	8-9
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (EN ISO 527-3)	>100%
Μέτρο ελαστικότητας (EN ISO 527-3)	>12MPa
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	3,7N/mm ²
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C έως +35°C
Στέγνωμα στην αφή	1 ώρα
Επιαναβαφή	4-6 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 υπάκουουν 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.