Τεχνικό Φυλλάδιο

ISOMAT 2-IN-1 PRIMER

Αστάρι εσωτερικής χρήσης με δυνατότητα χρωματισμού

Ιδιότητες

Το ISOMAT 2-IN-1 PRIMER είναι ένα λευκό, ακρυλικό αστάρι εσωτερικής χρήσης, με δυνατότητα χρωματισμού σε ανοιχτόχρωμες αποχρώσεις μέσω του συστήματος χρωματισμού ISOMAT COLOR SYSTEM. Έχει διπλή ιδιότητα καθώς ασταρώνει και καλύπτει. Εξασφαλίζει την πρόσφυση του τελικού χρώματος στο υπόστρωμα, ρυθμίζοντας την απορροφητικότητα της επιφάνειας και αυξάνει την καλυπτικότητα, μειώνοντας τελικά τη συνολική κατανάλωση του τελικού χρώματος. Επαναβάφεται με τα χρώματα εσωτερικής χρήσης της ISOMAT.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOMAT 2-IN-1 PRIMER εφαρμόζεται σε νέες ή παλαιές επιφάνειες, επάνω σε όλα τα συνηθισμένα οικοδομικά υλικά, όπως σκυρόδεμα, σοβάς, γυψοσανίδες, επιφάνειες στοκαρισμένες και σπατουλαρισμένες με ακρυλικούς ή τσιμεντοειδείς στόκους κλπ. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ενδιάμεση στρώση, όταν ανοιχτόχρωμη επιφάνεια πρόκειται να βαφεί σε σκούρα απόχρωση και αντίστροφα, μειώνοντας τον συνολικό αριθμό στρώσεων.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	γαλάκτωμα
Απόχρωση:	λευκό (δυνατότητα χρωματισμού μέσω του ISOMAT COLOR SYSTEM)
Όγκος στερεών:	46 ± 3%
Πυκνότητα: (EN ISO 2811-1)	1,62 ± 0,02 kg/l
Ιξώδες: (EN ISO 2811-1)	110 ± 10 KU
pH: (EN ISO 4316):	8,7 ± 0,5
Χρόνος στεγνώματος: (EN ISO 9117)	30-60 min στην αφή (+20°C)
Χρόνος επαναβαφής: (EN ISO 9117)	3-4 h (+20°C)
Καλυπτικότητα: (EN ISO 6504-3)	93% (για απόδοση 12-14 m^2/l)
Λευκότητα: (ASTM E313-15)	85 ± 2%

Καθαρισμός εργαλείων:
Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν από τον καθαρισμό τους. Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό και απορρυπαντικό.

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα
Η επιφάνεια που θα ασταρωθεί με το ISOMAT 2-IN-1 PRIMER πρέπει να είναι στεγνή και απαλλαγμένη από λίπη, σαθρά υλικά, σκόνες κτλ., ενώ τυχόν ατέλειες θα πρέπει να αποκατασταθούν με κατάλληλο υλικό.

2. Εφαρμογή
Πριν από την εφαρμογή, αναδεύουμε καλά το ISOMAT 2-IN-1 PRIMER. Στη συνέχεια εφαρμόζεται ομοιόμορφα με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless σε μια ή δύο στρώσεις, αραιωμένο ως 15% με καθαρό νερό.

Απόδοση

12-14 m^2/l ανά στρώση, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας και το ποσοστό αραίωσης του υλικού.

Συσκευασία

Δοχεία 3 l και 9 l.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

ISO 9001 CERTIFIED COMPANY

ISOMAT 2-IN-1 PRIMER

Παρατηρήσεις

Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και το στέγνωμα του ασταριού θα πρέπει να είναι από +10°C έως +35°C.

Πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ (Παράρτημα ΙΙ, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος ζ, τύπος Υ, είναι 30 g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.
Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ISOMAT 2-IN-1 PRIMER έχει μέγιστη περιεκτικότητα 20 g/l ΠΟΕ.

ISOMAT A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ
Αθήνα: 10ο χλμ. Αττικής Οδού προς Ελευσίνα (έξοδος 4) Ασπρόπυργος 193 00 – **T** 210 5597600
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος – **T** 2310 576 000
www.isomat.gr e-mail: info@isomat.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. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν. | Έκδοση: 27.01.2025