

Τεχνικό Φυλλάδιο

ISOMAT-CLASSIC



Υψηλής ποιότητας πλαστικό χρώμα για εσωτερική χρήση

Ιδιότητες

Υψηλής ποιότητας πλαστικό χρώμα για εσωτερική χρήση. Το ISOMAT-CLASSIC χαρακτηρίζεται από υψηλή καλυπτικότητα, πολύ καλή εργασιμότητα και εξαιρετικά υψηλές αντοχές στο συχνό πλύσιμο και το χρόνο. Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση σε κάθε είδους νέο ή παλαιό υπόστρωμα όπως σοβά, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες κτλ. Δεν περιέχει αμμωνία. Δημιουργεί μία τελική επιφάνεια με ένα άψογο ματ αποτέλεσμα.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOMAT-CLASSIC εφαρμόζεται εσωτερικά, σε νέες ή παλιές επιφάνειες, επάνω σε όλα τα συνηθισμένα οικοδομικά υλικά, όπως σκυρόδεμα, σοβάς, γυψοσανίδες κλπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αποχρώσεις:	λευκό και 1950 επιλεγμένες (χρωματολόγιο ISOMAT COLOR SYSTEM)
Τύπος:	100% πλαστικό χρώμα
IΣΩΔΕΣ (Poise):	14-16
Πυκνότητα:	1,43 kg/l
pH:	8-9 στους +23°C
Καλυπτικότητα:	min 97 %
Λευκότητα:	min 87%
Αντοχή σε πρόσφυση:	1,90 N/mm ²
Αντοχή στο πλύσιμο:	>20.000 κύκλους
Χρόνος στεγνώματος:	1 h στην αφή
Χρόνος επαναβαφής:	3-4 h
Καθαρισμός εργαλείων :	
Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται, αμέσως μετά από τη χρήση τους, με νερό.	

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από λίπη, σαθρά υλικά, σκόνες κλπ.

- Ρωγμές ή αρμοί γεμίζονται με την ακρυλική μαστίχη ISOMASTIC-A.
- Υπάρχουσες ατέλειες στο σκυρόδεμα επισκευάζονται με το ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα DUROCRET.
- Τυχόν αποκαταστάσεις σοβάδων γίνονται με τα έτοιμα κονιάματα UNICRET και UNICRET-FAST.
- Για το στοκάρισμα και σπατουλάρισμα των επιφανειών χρησιμοποιείται ο στόκος σπατουλαρίσματος STUCCOCRET.

Ακολουθεί αστάρωμα με το ακρυλικό, μικρονιζέ αστάρι νερού PRIMER CLASSIC, αραιωμένο έως 50% με καθαρό νερό, το οποίο ενδείκνυται και για την σταθεροποίηση της επιφάνειας όταν ο σοβάς είναι σαθρός και τρίβεται. Για την επαναβαφή επιφανειών που δεν έχουν προβλήματα δεν είναι απαραίτητο το αστάρωμα.

2. Εφαρμογή

Πριν από τη χρήση, αναδεύουμε ελαφρώς το υλικό και το εφαρμόζουμε ως έχει ή αραιωμένο 5-10% με καθαρό νερό. Το ISOMAT-CLASSIC εφαρμόζεται με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless σε δύο στρώσεις. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού στεγνώσει πλήρως η πρώτη.

Απόδοση

Το ISOMAT-CLASSIC καλύπτει 12 m² ανά λίτρο, σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες

Συσκευασία

Δοχεία 0,75 lit, 3 lit και 10 lit.

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

12 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.

Πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ (Παράρτημα II, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος α, τύπου Υ είναι 30g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ISOMAT-CLASSIC έχει μέγιστη περιεκτικότητα <30 g/l ΠΟΕ.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 170 χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 570 χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα
Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net

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 την 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.

