Τεχνικό Φυλλάδιο

ISOMAT AK-PRIMER

Αστάρι πρόσφυσης για κόλλες πλακιδίων

Ιδιότητες

Αστάρι πρόσφυσης ενός συστατικού με βάση ακρυλικές ρητίνες. Χρησιμοποιείται για την προετοιμασία λείων απορροφητικών και μη απορροφητικών υποστρωμάτων, πριν από την εφαρμογή κολλών τσιμεντοειδούς βάσεως για την επικόλληση πλακιδίων, φυσικών ή τεχνητών λίθων κλπ.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOMAT AK-PRIMER μπορεί να εφαρμοστεί ως αστάρι πρόσφυσης σε ποικίλα υποστρώματα, όπως παλιές στρώσεις πλακιδίων, μάρμαρα, φυσικές πέτρες, λεία τσιμεντοειδή βιομηχανικά δάπεδα, ξύλινα και μεταλλικά δάπεδα, δάπεδα από PVC κλπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	ρητινούχα υδατική διασπορά
Απόχρωση:	ανοιχτό μωβ
Πυκνότητα:	1,00 kg/l
pH:	9
Δέχεται επίστρωση:	1 h μετά (στους +20°C)

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος
Η επιφάνεια που πρόκειται να ασταρωθεί θα πρέπει να είναι στεγνή και τελείως απαλλαγμένη από σκόνες, λίπη, ρύπους κλπ.

2. Εφαρμογή
Σε μη απορροφητικά υποστρώματα, το ISOMAT AK-PRIMER εκχύεται απευθείας από το δοχείο στο υπόστρωμα και απλώνεται με ρολό ή βούρτσα σε μία στρώση. Σε περίπτωση που μετά την πρώτη επίστρωση δεν έχει καλυφθεί πλήρως η επιφάνεια με το υλικό, τότε ακολουθεί και δεύτερη στρώση μετά το στέγνωμα της πρώτης.
Η εφαρμογή της κόλλας μπορεί να γίνει μία ώρα μετά το αστάρωμα και όσο το ISOMAT AK-PRIMER είναι ακόμα κολλώδες.
Σε απορροφητικά υποστρώματα, το ISOMAT AK-PRIMER αραιώνεται σε αναλογία 1:0,5 έως 1:1 με καθαρό νερό, ανάλογα με το βαθμό απορροφητικότητας του υποστρώματος.
Στη συνέχεια, το ISOMAT AK-PRIMER εφαρμόζεται ομοιόμορφα επάνω στο υπόστρωμα με ρολό ή βούρτσα.
Η εφαρμογή της κόλλας μπορεί να γίνει μετά το στέγνωμα του ασταριού.

Κατανάλωση

100-200 g/m^2, ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Συσκευασία

Δοχεία 1 kg και 5 kg.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε χώρους ξηρούς και προστατευμένους από τον παγετό.

Παρατήρησεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να είναι από +5°C έως +35°C.
- Στην περίπτωση που πριν από την επικάλυψη του ISOMAT AK-PRIMER παρεμβάλλεται χρόνος αναμονής μεγαλύτερος από 12 ώρες στους +20°C, θα πρέπει η επιφάνεια να ασταρώνεται εκ νέου πριν από την εφαρμογή της κόλλας.

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 η, τύπος Υ είναι 30 g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ISOMAT AK-PRIMER έχει μέγιστη περιεκτικότητα 30 g/l ΠΟΕ.

ISOMAT A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ
Αθήνα: 10ο χλμ. Αττικής Οδού προς Ελευσίνα (έξοδος 4), 19300 Ασπρόπυργος– **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: 24.04.2026