

Primex A-1300

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



Περιγραφή προϊόντος

Το **PRIMEX A-1300** είναι συνδεδειγμένο διάφανο αστάρι διαλύτη εξωτερικής χρήσης. Διακρίνεται για την εξαιρετική διεισδυτικότητα και τη μεγάλη συνδεδειγμένη του ικανότητα. Διαθέτει μεγάλη αντοχή στα αλκάλια και σταθεροποιεί πλήρως ακόμη και τις πιο σαθρές επιφάνειες. Είναι το ιδανικό αστάρι για ακρυλικά, πλαστικά και τιμμεντοχρώματα γιατί δημιουργεί καλύτερες συνθήκες πρόσφυσης και τελικής αντοχής.

Συνιστώμενες χρήσεις

Εφαρμόζεται σε επιφάνειες μπετόν, σοβά ή γύψου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ρητίνη: Συμπολυμερή στυρενίου και ακρυλικών ρητινών

Πυκνότητα: 0.85 ± 0.03 gr/ml

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)

Ιξώδες Παραγωγής: 20 ± 3 sec

(DIN 53211/4 mm, 20°C)

Ιξώδες Έτους: 44 ± 5 sec

(DIN 53211/4 mm, 20°C)

Στερεά κ.β.: $26 \pm 2\%$

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251)

Στερεά κ.ό.: $28 \pm 2\%$

(ISO 3233)

Σημείο ανάφλεξης: $42 \pm 4^\circ\text{C}$

(ΕΛΟΤ EN ISO 1523)

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Το **PRIMEX A-1300** ανήκει στην κατηγορία Α/η Δ (Συνδεδειγμένα αστάρια). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 750 g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 720 g/l.

Αποχρώσεις

Διαφανές.

Ποιοτικά χαρακτηριστικά

Αντοχή σε διαλύτες (υδατικό διάλυμα NaOH 5% κ.β.):

Δεν παρατηρείται αλλοίωση του υμένα

(ΕΛΟΤ EN ISO 2812.01)

Αντοχή στα αλκάλια: Εξαιρετική

(ΕΛΟΤ 788 § 5.5)

Πρόσφυση (Pull off σε τιμμεντόπλακα): ≥ 2 N/mm²

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

Πρόσφυση (Pull off, σύστημα πλαστικών χρωμάτων): ≥ 2 N/mm²

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

Πρόσφυση (Pull off, σύστημα ακρυλικών χρωμάτων): ≥ 2 N/mm²

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

Πρόσφυση Cross-cut, σε τιμμεντόπλακα): 0-1 (Εξαιρετική)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

Πρόσφυση Cross-cut, σύστημα πλαστικών χρωμάτων):

0-1 (Εξαιρετική)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

Πρόσφυση Cross-cut, σύστημα ακρυλικών χρωμάτων):

0-1 (Εξαιρετική)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

Απόδοση

Απόδοση: 12 ± 2 m²/Lt, με αραιώση 100% κ.ό. με Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ και ποικίλει ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

Οδηγίες εφαρμογής

Προ της εφαρμογής απομακρύνονται σκόνες και σαθρά. Εφαρμόζεται σε μια διάστρωση, σε λεπτό στρώμα, χωρίς να αφήνει πάχος.

Μέθοδος βαφής: Ρολό, πινέλο.

Διαλυτικό αραιώσης: Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ ή white spirit.

Ποσοστό αραιώσης: Έως 100% κ.ό.

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με διαλυτικό και σαπουνάδα.

Χρόνοι στεγνώματος

Στεγνό: 25±5 λεπτά (ASTM D 1640).

Χρόνος βαφής πλαστικών: 50±10 λεπτά.

Οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται κάτω από συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

Συσκευασία

Συσκευάζεται σε δοχεία των 1 Lt, 3.5 Lt και 15 Lt.

Αποθήκευση

2 έτη εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

Υγιεινή και ασφάλεια

Παρακαλούμε εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για λεπτομερείς οδηγίες για τους κινδύνους και την ασφάλεια κατά τη χρήση, αναφερθείτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Παρατηρήσεις

- Σε πολύ σαθρές επιφάνειες προτείνεται αστάρωμα με **PRIMEX A-1300** πριν από το στοκάρισμα.
- Λόγω της μεγάλης συνδετικής του ικανότητας σταθεροποιεί σαθρές και πορώδεις επιφάνειες, επιφάνειες βαμμένες με ασβέστη ή κόλλα καθώς και κακής ποιότητας παλιά χρώματα.
- Λόγω της εξαιρετικής του διεισδυτικότητας εμποτίζει τις αλκαλικές επιφάνειες εμποδίζοντας τη μετανάστευση των αλάτων της τοιχοποιίας και τις απομονώνει από το τελικό χρώμα. Με τον τρόπο αυτόν βελτιώνονται οι ιδιότητες των τελικών χρωμάτων, τα οποία παρουσιάζουν καλύτερο δούλεμα, υψηλότερες αντοχές, βελτιωμένη καλυπτικότητα και ισχυρότερη πρόσφυση.

*Εκδόθηκε: Ιούλιος 2021
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο*

