

# Primex A-300



## ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

### Περιγραφή προϊόντος

Το **PRIMEX A-300** είναι **οικολογικό** ακρυλικό αστάρι νερού εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης για πλαστικά και ακρυλικά χρώματα. Πληροί τις προδιαγραφές των Αποφάσεων 2009/543/ΕΚ και 2009/544/ΕΚ, που αφορούν τη θέσπιση αναθεωρημένων οικολογικών κριτηρίων απονομής του οικολογικού σήματος σε χρώματα και βερνίκια εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης. Χάρη στην **καινοτόμο σύνθεσή του**, εφαρμόζεται ξεκούραστα χωρίς να τρέχει και χωρίς να πιτσιλάει. Δημιουργεί ιδανικές συνθήκες πρόσφυσης και σταθεροποιεί επιφάνειες σοβά, παρετίνα, μπετόν κ.λπ. Παρουσιάζει **μεγάλη απόδοση** και έτσι αποτελεί τον οικονομικότερο τρόπο ασταρώματος τούχων.

### Συνιστώμενες χρήσεις

Αστάρι νερού για πλαστικά και ακρυλικά χρώματα. Εφαρμόζεται σε σπατουλαρισμένες επιφάνειες σοβά, γυψοσανίδας, τσιμέντου, μπετόν, γύψου κλπ.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

**Ρητίνη:** Συμπολυμερή ακρυλικών ρητινών

**Πυκνότητα:** 1.05±0.04 gr/ml

**Ιξώδες παραγωγής:** 70±5 KU

**Ιξώδες έτους:** 70±10 KU

**Στερεά κ.β.:** 55±2%

**Στερεά κ.ό.:** 51±2%

**pH:** 9±0.4

**pH έτους:** 8.2±0.7

**Επιταχυνόμενη γήρανση στο δοχείο:** 10/10 (1 μήνας, 50°C)

**Κύκλοι ψύξης-απόψυξης (-5°C):** OK

(ISO 2811.01, 20°C)

(ASTM D 562, 25°C)

(ASTM D 562, 25°C)

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251)

(ISO 3233)

(ISO 976)

(ISO 976)

(ASTM D 1849)

(ΕΛΟΤ 777)

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** Το **PRIMEX A-300** ανήκει στην κατηγορία A/ζ Y (Αστάρια). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 30 g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 1 g/l.

### Αποχρώσεις

Υπόλευκη. Χρωματίζεται με τα **ΒΑΣΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΧΡΩΤΕΧ** (ποσοστό προσθήκης έως 2% κ.β. στο αναραιωτό προϊόν).

### Ποιοτικά χαρακτηριστικά

**Αντοχή σε διαλύτες** (υδατικό διάλυμα NaOH 10% κ.β.):

Δεν παρατηρείται αλλοίωση του υμένα

**Πρόσφυση (Pull-off-τσιμεντόπλακα):** ≥ 1.5 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση (Cross-cut-τσιμεντόπλακα):** 0-1

**Πρόσφυση (Pull-off-Stocowall):** ≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση (Cross-cut-Stocowall):** 0-1

**Πρόσφυση (Pull-off-Stocowall Super Fill):** ≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση (Cross-cut-Stocowall Super Fill):** 1

**Πρόσφυση (Pull-off-πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων):** ≥ 1.5 N/mm<sup>2</sup>

**Πρόσφυση (Cross-cut-πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων):** 0-1

(ΕΛΟΤ EN ISO 2812.01)

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(ΕΛΟΤ EN ISO 4624)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

### Απόδοση

Αραιωμένο 400% κ.ό. (1:4), υπολογίζουμε απόδοση 35±5 m<sup>2</sup>/Lt, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

## Οδηγίες εφαρμογής

Προ της εφαρμογής απομακρύνονται σκόνες και σαθρά. Αραιώνεται με νερό σε αναλογία 1 μέρος **PRIMEX A-300** με 4 μέρη νερού. Εφαρμόζεται σε μια διάστρωση χωρίς να αφήνει πάχος.

**Μέθοδος βαφής:** Ρολό, πινέλο ή βούρτσα.

**Διαλυτικό αραιώσης:** Νερό.

**Ποσοστό αραιώσης:** Έως 400% κ.ό. Ιξώδες εφαρμογής: 45±5 sec (DIN 53211/2 mm, 20°C).

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με άφθονο νερό και σαπουνάδα. Τα υγρά πλύσης και τα υπολείμματα του χρώματος δεν πρέπει να εισέλθουν σε οχετούς ή ποτάμια ούτε να απορρίπτονται μαζί με οικιακά απορρίμματα ή να χύνονται. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες της τοπικής αυτοδιοίκησης σχετικά με τη διάθεση και αποκομιδή των αποβλήτων.

---

## 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 0.75 Lt, 3 Lt και 10 Lt.

---

## Αποθήκευση

1 χρόνο τουλάχιστον εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Μετά το άνοιγμα του δοχείου, το αναραιωτό προϊόν μπορεί να διατηρηθεί αν το δοχείο σφραγιστεί καλά και αποθηκευτεί σε κλειστό χώρο σε θερμοκρασία 5-30°C.

---

## 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

- Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C ή πριν από βροχή. Επίσης δεν πρέπει η προς βαφή επιφάνεια να έρχεται σε απευθείας έκθεση με την ηλιακή ακτινοβολία.
- Σταθεροποιεί σαθρές και πορώδεις επιφάνειες, καθώς και κακής ποιότητας παλιά χρώματα.
- Δημιουργεί καλύτερες συνθήκες πρόσφυσης των πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων.
- Δεν περιέχει στη σύνθεσή του υδρογονάνθρακες, βαρέα μέταλλα, επικίνδυνες ουσίες, φορμαλδεΐδη και αλκυλοφαινολοαιθοξυλικές ενώσεις (APEO free).
- Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους λόγους για τους οποίους απονεμήθηκε το οικολογικό σήμα σε αυτό το προϊόν διατίθενται στο δικτυακό τόπο: [www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu)

Εκδόθηκε: Ιούλιος 2021  
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

