

ESHAPRIMER 21

Πολυουρεθανικό αστάρι ενός συστατικού για σφραγιστικά, επιστρώσεις & αντιδιαβρωτική προστασία

ESHA (Alfa-Alfa Energy) · Επαλειπτικά στεγανωτικά — Αστάρια



Πολυουρεθανικό προστατευτικό βερνίκι **ενός συστατικού**. Η ειδική του σύνθεση ενισχύει την πρόσφυση των πολυμερών σφραγιστικών σε **όλα τα πορώδη υποστρώματα** και μετά τον πολυμερισμό σχηματίζει ενιαίο, σκληρό & ελαστικό υμένιο. Χαμηλό ιξώδες **110 cPs** — διεισδύει στο πορώδες αντί να μένει στην επιφάνεια.

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Το αστάρι δεν πουλιέται μόνο του — πουλιέται μαζί με το σφραγιστικό. Χωρίς ασταρωμένες παρειές, η καλύτερη πολυουρεθανική μαστίχη αποκολλάται στον πρώτο χειμώνα. Προσοχή όμως: περιέχει ισοκυανικές ενώσεις — από **24/08/2023 απαιτείται πιστοποιημένη κατάρτιση** του εφαρμοστή.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Αστάρι πορώδων υποστρωμάτων πριν από σφραγιστικά αρμών
- Ενίσχυση πρόσφυσης ασφαλικών ταινιών ESHATAPE
- Αστάρι για PU, ακρυλικές, υβριδικές & εποξειδικές επιστρώσεις
- Αστάρι σκυροδέματος, ξύλου & γύψινων επιφανειών
- Αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικών επιφανειών
- Προετοιμασία αρμών σκυροδέματος προς σφράγιση

110

cPs · ιξώδες Brookfield στους 25°C

2-4 h

Χρόνος επιφανειακής ξήρανσης

100-300

g/m² ανά στρώση

12 h

Χρόνος πλήρους ωρίμανσης

ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ενός συστατικού — έτοιμο προς χρήση, χωρίς ανάμιξη
- Ενιαίος, σκληρός & ελαστικός προστατευτικός υμένας
- Αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικών επιφανειών
- Χαμηλό ιξώδες 110 cPs — βαθιά διείσδυση
- Εξαιρετική πρόσφυση σε πορώδη υποστρώματα
- Συμβατό με PU, ακρυλικά, υβριδικά & εποξειδικά
- Κατάλληλο για σκυρόδεμα, ξύλο & γύψο
- Αυξάνει τη διάρκεια ζωής στεγάνωσης & σφράγισης

ΠΛΗΡΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ιδιότητα	Τιμή	Πρότυπο
Τύπος	Πολυουρεθανικό βερνίκι / αστάρι 1 συστατικού	—
Εμφάνιση / Χρώμα	Διαυγές υγρό · Κιτρινωπό	Παρατήρηση
Πυκνότητα	0,95 ± 0,05 g/cm ³	ASTM D 1475
Ιξώδες (Brookfield) στους 25°C	110 cPs	ASTM D 2196-86
Επιφανειακή ξήρανση / Ωρίμανση	2-4 h (25°C) · 12 h	TDS E1-2025
Σημείο ανάφλεξης	28 °C	ASTM D 93
Κατανάλωση	100-300 g/m ² ανά στρώση	Ετικέτα
Παράθυρο εφαρμογής σφραγιστικού	1 έως 4 h μετά το αστάρι	TDS E1-2025
Ελάχ. θερμοκρασία εφαρμογής	> 5 °C · όχι σε βροχή ή ψύχος	—
Συσκευασία / Αποθήκευση	Δοχεία 1 Lt & 17 Lt · 12 μήνες, 5-25 °C	—
Τρόπος εφαρμογής	Εν ψυχρώ — ρολό, πινέλο ή πιστόλι βαφής	—
Επισήμανση κινδύνου	Ισοκυανικές ενώσεις · UFI 4300-R0XT-600U-GETT	CLP

Δελτίο ESHA E1-2025 & ετικέτα συσκευασίας (η κατανάλωση δεν αναγράφεται στο TDS). ΔΕΝ συνιστάται για επιφάνειες χαμηλής συνεκτικότητας. Νέο σκυρόδεμα: στέγνωμα ≥28 ημερών. Συσκευασία σε ΛΙΤΡΑ (ετικέτα & τιμοκατάλογος ESHA 04/2026, κωδ. 446 / 445) — το TDS αναγράφει εσφαλμένα kg.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Χρήση	Στρώσεις & αναμονή
Αστάρι σφράγισης αρμών	1 στρώση · σφραγιστικό σε 1-4 h
Αντιδιαβρωτική προστασία	≥2 στρώσεις · επόμενη ≤20 h
Αστάρι επιστρώσεων	1 στρώση · ωρίμανση 12 h

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ — Ισοκυανικές ενώσεις. Από 24/08/2023 απαιτείται επαρκής κατάρτιση πριν από κάθε βιομηχανική ή επαγγελματική χρήση. Πολύ εύφλεκτο (ανάφλεξη 28°C). Καθαρισμός εργαλείων με αρωματικούς διαλύτες όσο το υλικό είναι νωπό. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ

ΙΞΩΔΕΣ 110 cPs

ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ

PU · ΑΚΡΥΛ · ΕΠΟΞ

ΑΠΑΙΤΕΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

ESHA · ALFA-ALFA ENERGY

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΑΣΤΑΡΩΝΕΙ

- ESHAPOLYSEAL 1K
- ESHATAPE
- Πολυμερή σφραγιστικά

Πολυουρεθανικό σφραγιστικό αρμών ενός συστατικού
Ασφατική ταινία — ενίσχυση κολλητικών ιδιοτήτων
PU, ακρυλικής & υβριδικής βάσης σε πορώδη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΑ & ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ

- ESHADESMOLAST Primer Aqua 2K Εναλλακτικό αστάρι σε υψηλή ατμοσφαιρική υγρασία
- ESHANHYDROBENT Κορδόνι μπεντονίτη για αρμούς διακοπής σκυροδέτησης

