



ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ / ΑΣΤΑΡΙ

- ✓ Δυνατή πρόσφυση σε σκυρόδεμα και μέταλλο
- ✓ Γρήγορη & Αξίопιστη εφαρμογή

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **EshaFast** είναι ασφαλτικό βερνίκι που χρησιμοποιείται κυρίως ως αστάρι επιφανειών από σκυρόδεμα προ της επικόλλησης ασφαλτικών στεγανωτικών μεμβρανών.

Μετά την πάροδο 2-3 ωρών από την εφαρμογή του, αναλόγως των καιρικών συνθηκών, αποβάλλει το μεγαλύτερο ποσοστό των διαλυτών του δημιουργώντας ενιαίο, σκληρό, προστατευτικό και αντιδιαβρωτικό υμένιο με πολύ καλή πρόσφυση στα δομικά υλικά. Ο υμένιος του **EshaFast** δεν προσβάλλεται από αραϊά διαλύματα οξέων, βάσεων και θαλασσινό νερό.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Αστάρι για την επικόλληση ασφαλτικών μεμβρανών.
- Στεγάνωση και προστασία εξωτερικών επιφανειών από σκυρόδεμα.

Προσοχή: Το υλικό πρέπει να εφαρμόζεται μόνο σε ανοιχτούς χώρους ή σε χώρους με πολύ καλό εξαερισμό γιατί περιέχει οργανικούς διαλύτες.

Το **EshaFast** είναι συμβατό με πολυουρεθάνη, σκυρόδεμα, ελαφομπετό, αμιαντοσιμέντο, τούβλο, λίθο, ξύλο, μέταλλο, γυψοσανίδα. Δεν είναι συμβατό με πολυστερίνη γιατί περιέχει οργανικούς διαλύτες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι ομαλή, καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια και σαθρά ή ξένα υλικά. Το υλικό εφαρμόζεται ακόμη και όταν η επιφάνεια είναι νωπή.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόζεται εν ψυχρώ με χορτάρηνη βούρτσα, ρολό ή πιστόλι βαφής (spray).

1. ΑΣΤΑΡΙ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ

- Για προεπάληψη (αστάρωμα) επαρκεί μια στρώση. Προ της επικόλλησης της ασφαλτικής μεμβράνης με φλόγιτρο θα πρέπει το **EshaFast** να έχει στεγνώσει πλήρως (τουλάχιστον 24 ώρες από τη διάστρωσή του). Στις κατακόρυφες επιφάνειες (π.χ. στηθαία) συνιστάται εφαρμογή δύο στρώσεων EshaFast.



2. ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

- Συνιστάται η εφαρμογή σε δύο τουλάχιστον στρώσεις. Κάθε στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά προς την προηγούμενη και αφού αυτή έχει στεγνώσει.

Προσοχή: Το υλικό δεν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τη διάρκεια παγετού και όταν η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι χαμηλότερη των 5°C.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Για επιφάνειες από σκυρόδεμα η κατανάλωση κυμαίνεται από 0,3 - 0,5 kg/m² ανά στρώση, ανάλογα με το είδος και το παρώδες της επιφάνειας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με βενζίνη ή πετρέλαιο.





ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ
ΒΕΡΝΙΚΙ / ΑΣΤΑΡΙ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στην αρχική του μορφή το **EshaFast** είναι λεπτόρρευστο υλικό. Ο τελικός του υμένας δεν επηρεάζεται από τα συνήθη άλατα και χη-

μικές ουσίες που περιέχονται στο έδαφος. Προσβάλλεται από τα πετρελαιοειδή.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Λεπτόρρευστο υγρό	Παρατήρηση
ΧΡΩΜΑ	Μαύρο	Παρατήρηση
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	0,85 - 0,95 g/cm ³	Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ASTM D-41
ΙΞΩΔΕΣ FUROL ΣΕ 25° C	25 - 150 sec	
ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	70 %	
Τέφρα επί υπολείμματος	≤ 2 %	
Διεσδυτικότητα υπολείμματος σε 25° C	20 - 50 dmm	
Διαλυτότητα υπολείμματος σε CS ₂	≥ 99 %	
Αντοχή εμβάπτισης σε νερό	Ουδεμία αλλαγή, ή φλύκταινες	
Δοκιμή ροής σε 80° C	Ουδεμία ροή, ή φλύκταινες	

Οι διακυμάνσεις στις ονομαστικές τιμές είναι σύμφωνες με τα αντίστοιχα πρότυπα. Ο παραγωγός διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των ιδιοτήτων των προϊόντων του.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Το **EshaFast** είναι εύφλεκτο. Συνιστάται να εφαρμόζεται μακριά από πηγές ανάφλεξης ή χώρους καπνίσματος και στους χώρους εφαρμογής να υπάρχει καλός εξαερισμός.
- Πρέπει να αποφεύγεται η εισπνοή ατμών και εκνεφωμάτων του κατά την εφαρμογή και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών-προσώπου.
- Σε περίπτωση που τα μάτια έρθουν σε επαφή με το υλικό συνιστάται η πλύση με άφθονο νερό και η αναζήτηση ιατρικής συμβουλής.
- Σε υγρή μορφή μολύνει το νερό. Συνιστάται να μην απορρίπτεται στο έδαφος, αλλά να γίνεται η διαχείριση του σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Για αναλυτικότερες προφυλάξεις ζητείστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS) από το τμήμα πωλήσεων της Esha.

Οι οδηγίες που αναγράφονται επάνω στη συσκευασία του προϊόντος υπερσχύουν αυτών του φυλλαδίου.

Η Esha παρέχει τις πληροφορίες και ειδικότερα τις υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της με βάση την τρέχουσα γνώση και εμπειρία της, όταν τα προϊόντα αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Στην πράξη υπάρχουν διαφοροποιήσεις στα οπισθώματα και τις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής, οπότε η Esha δεν μπορεί να δώσει εγγύηση για την επιτυχία της εφαρμογής κάθε υλικού. Συνιστάται στο χρήστη να κάνει δοκιμή εφαρμογής του υλικού κάτω από τις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε δοχεία των **17 Kg** και σε βαρέλια των **170 kg**.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε στεγασμένους χώρους προφυλαγμένους από πηγές θερμότητας. Διατηρείται σε κλειστό δοχείο για ένα χρόνο.

Alfa-Alfa Energy A.B.E.E.

ΑΘΗΝΑ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Παραλία Ασπροπύργου 193 00 Ασπρόπυργος Αττικής
T +30 2105518700, F +30 2105572974 | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΑΠΟΘΗΚΗ: Ηπείρου 18, 570 09, Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, T +30 2310783725, F +30 2310783326 | www.eshagr.gr • info@eshagr.gr



CE



EN ISO 9001:2008
Αρ. πιστοπ. 605/Δ/2010



EN ISO 14001:2004
Αρ. πιστοπ. 67/Π/2010