



ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ

- ✓ Μεγάλη ελαστικότητα
- ✓ Άριστη πρόσφυση σε όλα τα δομικά υλικά
- ✓ Εξαιρετική στεγανοποίηση
- ✓ Υδατοδιαλυτό υλικό - φιλικό στον χρήστη

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ESHACOAT 6S** είναι ελαστομερές ασφαλτικό στεγανωτικό γαλάκτωμα με συνθετικές ρητίνες και αντι-υδροφιλά συστατικά. Είναι υψηλών απαιτήσεων υλικό και χρησιμοποιείται για τη στεγανοποίηση οποιαδήποτε επιφάνειες και κυρίως από σκυρόδεμα.

Ο τελικός υμένας που σχηματίζεται είναι ενιαίος και ελαστικός, αδιάλυτος στο νερό, δε συρρικνώνεται, δε ρηγματώνεται και δεν επηρεάζεται από κρύο ή ζέστη. Είναι απρόσβλητος από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, προσβάλλεται όμως από τα πετρελαιοειδή. Δεν επηρεάζεται από τις συνήθεις χημικές ενώσεις του υπεδάφους. Λόγω της μεγάλης ελαστικότητας του καλύπτει τις υπάρχουσες τριχοειδείς ρηγματώσεις του υποστρώματος και εμποδίζει τον σχηματισμό νέων.

Το **ESHACOAT 6S** είναι φιλικό στο χρήστη καθώς δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες (**FREE VOC**). Αραιώνεται με νερό.



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **ESHACOAT 6S** χρησιμοποιείται:

- Για τη στεγάνωση και προστασία δωμαίων, εξωστών, δαπέδων, μπάνιων, τοιχίων και υπογείων κατασκευών.
- Για τη δημιουργία φράγματος υδρατμών
- Για τη δημιουργία φράγματος ενανθράκωσης επιφανειών σκυροδέματος.

Είναι συμβατό με σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα, τούβλο, λίθο, ξύλο, μέταλλο, γυψοσανίδα, αμιαντοτσιμέντο και θερμομονωτικές πλάκες πολυστερίνης και πολυουρεθάνης.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε στεγασμένους χώρους και σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 5° C. Διατηρείται σε κλειστό δοχείο για τουλάχιστον 1 έτος.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- Μακριά από παιδιά.
- Μην αναπνέετε σκόνη /αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια / ατμούς /εκνεφώματα.
- Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε δοχεία των 18 Kg και σε βαρέλια των 180 Kg.



ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

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

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Εφαρμόζεται εν ψυχρώ με χορτάρηνη βούρτσα ή πιστόλι βαφής (spray) σε δύο τουλάχιστον στρώσεις. Κάθε στρώση εφαρμόζεται σταυρωτά προς την προηγούμενη και αφού η τελευταία έχει πλήρως στεγνώσει, ώστε να αποφευχθεί ο πιθανός εγκλωβισμός νερού ενδιάμεσου των στρώσεων. Για τον ίδιο λόγο πρέπει να αποφεύγεται και η δημιουργία υμένα μεγάλου πάχους σε μια και μοναδική στρώση.
- Η παρεμβολή οπλισμού (π.χ. πολυεστέρα ή υαλοπλήματος) μεταξύ των επαλείψεων αυξάνει τις αντοχές του στεγανωτικού συστήματος. Στις περιπτώσεις όπου το **ESHACOAT 6S** χρησιμοποιείται

για στεγάνωση επιφανειών εκτεθειμένων στην ηλιακή ακτινοβολία συνιστάται η εφαρμογή αντηλιακής προστασίας με ασφαλική βαφή αλουμινίου **ESHALUMIN** ή άλλη παρόμοια συμβατή επάλειψη.

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Στην πρώτη στρώση (αστάρωμα) συνιστάται αραιώση 50% με νερό. Στις επόμενες στρώσεις το υλικό αραιώνεται μέχρι 30% με νερό. Και στις δύο περιπτώσεις η κατανάλωση ανά στρώση κυμαίνεται από 0,2 - 0,4 kg/m², ανάλογα με το είδος και το πορώδες της επιφάνειας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Με νερό, όταν το υλικό είναι ακόμα νωπό, και με πετρέλαιο ή βενζίνη όταν αυτό έχει στεγνώσει.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σύμφωνα με την ETAG No005-Part2

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	T	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Φυσική σύσταση	--	--	Ασφαλτικό ελαστομερές γαλάκτωμα	Δήλωση παραγωγού
Χρώμα	--	--	Καφέ - Μαύρο	Παρατήρηση
Πυκνότητα	gr/cm ³	± 0.10	0.95	ISO 12185
Δείκτης PH	--	± 2	9	ISO 976
Στερεό υπόλειμμα	%	± 2	58	EN ISO 3251
Τύπος ασφαλτικού συνδετικού	--	--	Άσφαλτος 50/70	Δήλωση παραγωγού
Τύπος Τροποποιητή	--	--	Φυσικό Latex	Δήλωση παραγωγού
Σημείο μάλθωσης ξηρού υμένα	°C	>	90	ASTM D-36
Αντίσταση σε δυναμική διάτρηση	--	≤	I-1	EOTA TR-006
Αντίσταση σε στατική διάτρηση	--	≤	L-1	EOTA TR-007
Αντίσταση σε δυναμική διάτρηση σε χαμηλή θερμοκρασία	°C	≥	- 10	EOTA TR-007
Ανηγμένη επιμήκυνση	%	>	180	ASTM D-412
Αντίσταση σε Φωτιά	--	≤	F	EN 13501-1
Χρόνος επιφανειακής ξήρανσης	h	<	4	ASTM D-2377
Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες	°C	≤	-5	DIN 52123
Ικανότητα γεφύρωσης ρηγματώσεων υπό πίεση (0,5 bar , 8h, 3 mm πάχος)	---		Ουδεμία μεταβολή	AIB 1.997 Annex III Column 5

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

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 υποστρώματα 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.

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

ΑΘΗΝΑ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Παραλία Ασπροπύργου 193 00 Ασπροπύργος Αττικής
T 210 5518 700, F 210 5572 974 | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΑΠΟΘΗΚΗ: Ηλείου 18, 570 09
Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, T 2310 783 725, F 2310 783 326 | www.esha.gr • info@esha.gr

