



## COAT No2

ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ

- ✓ Εύχρηστη και αξιόπιστη Εφαρμογή
- ✓ Άριστη πρόσφυση σε όλα τα δομικά υλικά
- ✓ Υδατοδιαλυτό υλικό - φιλικό στον χρήστη

### ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ESHACOAT No2** είναι ασφαλτικό στεγανωτικό γαλάκτωμα με μπετονιτικά πρόσθετα στη μάζα του. Είναι υψηλών απαιτήσεων υλικό και χρησιμοποιείται για τη στεγανοποίηση οποιαδήποτε επιφάνειας και κυρίως από σκυρόδεμα.

Μετά την εφαρμογή του, εξατμίζεται το υδατικό μέσο και σχηματίζεται ένας ενιαίος στεγανωτικός υμένος μαύρου χρώματος, ο οποίος είναι απρόσβλητος από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, προσβάλλεται όμως από από οργανικούς διαλύτες, λάδια και ισχυρά χημικά καθαριστικά.

Το **ESHACOAT No2** είναι φιλικό στο χρήστη καθώς δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες (**FREE VOC**). Αραιώνεται με νερό.



### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **ESHACOAT No2** χρησιμοποιείται:

- Για προστασία και στεγανοποίηση οριζοντίων και κατακόρυφων επιφανειών από σκυρόδεμα (π.χ. δώματα, τοιχία, θεμέλια προ επιχωμάτωσης, οροφές κάτω από κεραμοσκεπή),
- Για αναζωογόνηση παλαιών στρώσεων ασφαλτικών υλικών και
- Για επικόλληση θερμομονωτικών πλακών.

Είναι συμβατό με σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα, τούβλο, λίθο, ξύλο, μέταλλο, γυψοσανίδα 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 220 Kg.



COAT No2

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 χορτάρινη βούρτσα 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.

ριβάλλοντος 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/m<sup>2</sup>, ανάλογα με το είδος και το πορώδες της επιφάνειας.

Ενδεικτικές καταναλώσεις **ESHACOAT No2** ανάλογα με την εφαρμογή:

- Στεγανοποίηση δωματίων: 3,6 Kg/m<sup>2</sup>
- Προστασία και στεγανοποίηση τοιχιών: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>
- Κόλληση θερμομονωτικών πλακών: 0,7 Kg/m<sup>2</sup>

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

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

**Προσοχή:** Το υλικό δεν πρέπει να εφαρμόζεται κατά τη διάρκεια παγετού και όταν η θερμοκρασία του πε-

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σύμφωνα με την ETAG No005-Part2

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	T	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Φυσική σύσταση	--	--	Ασφαλτικό Γαλάκτωμα προεμποτισμού και προστασίας	Δήλωση παραγωγού
Χρώμα	--	--	Καφέ - Μαύρο	Παρατήρηση
Πυκνότητα	gr/cm <sup>3</sup>	± 0.1	1.1	ISO 12185
Δείκτης PH	--	± 1	7.0	ISO 976
Στερεό υπόλειμμα	%	40-60	55	EN ISO 3251
Περιεκτικότητα νερού	%	--	40-60	Απαιτήσεις της ASTM D-1227 Type II Έλεγχος σύμφωνα με ASTM D-2939
Τέφρα επί υπολείμματος	%	--	30-50	
Δοκιμή ροής σε 100°C			Ουδεμία ροή ή φλύκταινες	
Ευκαμψία στους 0°C	--	--	Ουδεμία ρωγμή	
Αντοχή εμβάπτισης σε νερό	°C	>	Ουδεμία ροή ή φλύκταινες	
Αντίσταση σε δυναμική διάτρηση	--	≤	I-1	EOTA TR-006
Αντίσταση σε στατική διάτρηση	--	≤	L-1	EOTA TR-007
Συμπεριφορά σε εξωτερική φλόγα (*)	--	≤	Froof	EN 1187
Αντίδραση σε Φλόγα	--	≤	F	EN 13501-1

(\*) Ως αστάρι σε σύστημα στεγάνωσης μονής ασφαλτικής μεμβράνης

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 Ασπρόπυργου 193 00 Ασπρόπυργος 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

