



ΠΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΑΣΤΙΧΗ

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ESHASEALER No1** είναι ελαστοπλαστικό υλικό σφραγίσεως αρμών "εν ψυχρώ", για τη σφράγιση δευτερευόντων οριζόντιων και κάθετων αρμών διαστολής.

Σχηματίζει μία σκληρή επιφάνεια η οποία παραμένει πλαστική στη μάζα της. Έχει καλή πρόσφυση σε όλα τα κοινά οικοδομικά υλικά (σιμέντο, γυαλί, ξύλο, μέταλλο κ.ο.κ.) και την ικανότητα να ακολουθεί τις κινήσεις των αρμών.

Είναι ανθεκτική σε απορρυπαντικά αραιά όξινα και αλκαλικά διαλύματα, αλλά όχι σε διαλύτες, έλαια και καύσιμα. Δεν επηρεάζει τον αφρό πολυουρεθάνης, το πολυαιθυλένιο και υαλοβάμβακα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **ESHASEALER No1** χρησιμοποιείται για:

- Σφράγιση δευτερευόντων οριζόντιων και κάθετων αρμών
- Γενικές επισκευές -επιδιορθώσεις λεπτομερειών ασφαλτικών μεμβρανών.
- Περιμετρική σφράγιση στεγανωτικών ασφαλτικών στρώσεων
- Σφράγιση συγκόλληση ασφαλτικών κεραμιδιών
- Σφράγιση ρωγμών σε σκυρόδεμα, σοβά ή τούβλο
- Σφράγιση αρμών δευτερεύουσας σημασίας όπως βιομηχανικά δάπεδα, επιστρώσεις πλακών δωματίων, αρδευτικά κανάλια κλπ
- Συγκόλληση θερμομονωτικών πλακών

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Χάρτινο κουτί με 15 λουκάνικα των 600 ml.
- Μεταλλικά δοχεία των 1Kg, 5Kg και 20 Kg

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε στεγνό περιβάλλον και θερμοκρασία 10-25°C δεν παρατηρείται αλλοίωση για 12 μήνες.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Για αρμό πλάτους 2 cm και βάθους 1.4 cm, η ενδεικτική κατανάλωση του **ESHASEALER No1** ανά τρέχον μέτρο είναι: $100\text{cm} \times 2\text{cm} \times 1.4\text{cm} \times 1.15 \text{ g/cm}^3 = 322 \text{ g}$.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

α) Προετοιμασία Αρμού

Οι αρμοί πρέπει να είναι στεγνοί και καθαροί. Απαλλαγμένοι από λάδια, βρωμιές και σκόνες. Παλιά υλικά σφράγισης πρέπει να έχουν απομακρυνθεί πλήρως. Πριν την εφαρμογή συνιστάται η χρήση χαρτοταινίας στις δύο πλευρές του αρμού για την αποφυγή λερωμάτων. Το βάθος του αρμού δεν πρέπει να είναι μικρότερο από το 70% του πλάτους του αρμού και να είναι τουλάχιστον 7mm, όπως φαίνεται στο διάγραμμα παρακάτω.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Προξενεί ερεθισμό του δέρματος. Υποπο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μακριά από παιδιά. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

Για επιπλέον πληροφορίες ζητήστε το MSDS του υλικού από το τμήμα πωλήσεων της **ESHA**



SEALER No1

ΠΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΑΣΤΙΧΗ



β) Σφράγιση

Το **ESHASEALER No1** εφαρμόζεται με σπάτουλα ή κατάλληλο πιστόλι, όπως φαίνεται στις φωτογραφίες.

Για καλύτερη πρόσφυση η επιφάνεια του αρμού πρέπει να ασταρωθεί πριν τη σφράγιση με ασφαλτικό διάλυμα **ESHALAC 50S**, το οποίο πρέπει να εφαρμοστεί τουλάχιστον 1-2 h πριν την εφαρμογή του **ESHASEALER No1**.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΤΙΜΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ
Χρώμα	(-)	Μαύρο	Οπτικά
Πυκνότητα	g/cm ³	1,15 ± 0.1	EN 13880-1
Φυσική Κατάσταση	(-)	Πλαστική μάζα	Οπτικά
Ρυθμός πολυμερισμού (σε 2 μέρες)	%	> 80	EN 14187-1
Ρυθμός εκροής από ακροφύσιο διαμέτρου 5mm	ml/min	> 70	EN 28394
Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος (σε 25°C, 50%RH)	h	≤ 5	EN 14187-2
Δοκιμή ροής	%	Κατακόρυφα ≤ 2mm Οριζόντια ≤ 2mm	EN ISO 7390
Αντοχή σε φωτιά	-	Δεν ρέει Δεν απολεπίζεται	EN 14187-7

Οι οδηγίες που αναγράφονται επάνω στη συσκευασία του προϊόντος υπερισχύουν 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 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 +30 2105518700, F +30 2105572974 | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΕΙΑ / ΑΠΟΘΗΚΗ: Ηπείρου 18, 570 09,
Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, T +30 2310783725, F +30 2310783326 |

www.esha.gr • info@esha.gr

ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ |



EN ISO 9001:2008



EN ISO 14001:2004

