

# MS-POLYMER MARINE



Ελαστικό σφραγιστικό ξύλινων καταστροφμάτων για ναυπηγικές εργασίες



## ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ελαστικό, μαύρο σφραγιστικό και συγκολλητικό με εξαιρετική αντοχή σε θαλασσινό νερό και UV ακτινοβολία. Η τεχνολογία του MS υβριδικού πολυμερούς τροποποιημένου σιλανίου καλύπτει τις ανάγκες μεγάλου εύρους σφραγίσεων και στεγανοποιήσεων. Παρέχει υψηλές μηχανικές αντοχές και ισχυρή πρόσφυση, χωρίς να επηρεάζεται από την έκθεση στον ήλιο ή τα άλατα. Λειάνεται και δεν ξεβάφει.

## ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το MS-POLYMER MARINE μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σφραγίσεις αρμών ξύλινων καταστροφμάτων γιοτ, πλοίων (εικ.1, 2). Συνιστάται και για σφραγίσεις αρμών ξύλινων δαπέδων σε οικίες σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους και ιδιαίτερα σε πισίνες, σάουνες, κέντρα άθλησης κ.ά.

## ■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή αντίσταση στο θαλασσινό νερό.
- Προϊόν ελεύθερο διαλυτών.
- Αντοχή σε θερμοκρασιακές μεταβολές από -40°C έως +120°C.

- Δεν χρειάζεται αστάρωμα σε σταθερές επιφάνειες.
- Θιξοτροπικό, χωρίς να 'κρεμάει'.

## ■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Τα χείλη των αρμών πρέπει να είναι στεγνά, καθαρά και απαλλαγμένα από σκόνες, λάδια και σαθρά σημεία. Οι αρμοί δεν θα πρέπει να είναι μικρότεροι από 5mm. Το βάθος σφράγισης του υλικού προσδιορίζεται στο ήμισυ του πλάτους του σε αρμούς μεγαλύτερους των 12mm, ενώ σε αρμούς μικρότερους των 12mm το βάθος σφράγισης του υλικού προσδιορίζεται ίσο με το πλάτος του.

### 2. Εφαρμογή

Συνιστάται η εφαρμογή του MS-POLYMER MARINE σε φύσιγγα, με το εξαιρετικής αντοχής ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΥΣΙΓΓΑΣ βαρέως τύπου της DUROSTICK ή σε 'σαλάμι', με το πολυχρηστικό πιστόλι προώθησης DUROSEAL 600 για επαγγελματική χρήση. Κόβουμε το ακροφύσιο λοξά και, οδηγώντας τη φύσιγγα υπό γωνία 45° ως προς τον άξονα του αρμού, τον γεμίζουμε χωρίς να εγκλωβίζεται αέρας. Το πλεονάζον υλικό

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.

## MS-POLYMER MARINE



## Ελαστικό σφραγιστικό ξύλινων καταστρωμάτων για ναυπηγικές εργασίες

απομακρύνεται ξυρίζοντας το ελαφρώς με εύκαμπτη σπάτουλα. Το φινίρισμα πρέπει να ολοκληρωθεί πριν τη δημιουργία επιδερμίδας του υλικού.

#### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Όσο το υλικό είναι νωπό καθαρίζεται με THINNER 101 της DUROSTICK, ενώ όταν σκληρύνει καθαρίζεται δύσκολα και μόνο με μηχανικά μέσα.

#### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ενδεικτικά η φύσιγγα καλύπτει:

ΑΡΜΟΣ	ΤΡΕΧΟΝΤΑ ΜΕΤΡΑ
4x6mm	12,9
6x6mm	8,6
8x6mm	6,4
12x8mm	3,2

#### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε ξηρούς χώρους, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

#### ■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως επιβλαβές. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

#### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 φύσιγγες των 300ml

Χαρτοκιβώτιο 15 σαλάμια των 600ml

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

■ Βάση	MS-POLYMER, τροποποιημένο με σιλάνια
■ Μορφή - Χρώμα	Πολτός - Μαύρο, Γκρι, Λευκό
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +40°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -40°C έως +120°C
■ A. Μη πολυμερισμένου υλικού:	
■ 1. Θιξοτροπία	Αυτοστηριζόμενο (δεν κρεμάει)
■ 2. Χρόνος σχηματισμού επιφανειακού υμένα	15-20 λεπτά
■ 3. Ταχύτητα πολυμερισμού	2-3mm/ημέρα
■ B. Πολυμερισμένου υλικού:	
■ 1. Σκληρότητα SHORE A	38±2 κατά DIN 53505
■ 2. Ικανότητα επαναφοράς (160% έκταση για 24h)	> 95%
■ 3. Έκταση στο όριο ρήξης	> 350% κατά DIN 53504
■ 4. Τάση εφελκυσμού	2,3 N/mm <sup>2</sup> κατά DIN 53504

#### DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,

ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,

Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350

Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44

ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365

Φαξ: 2310 797 367

Email: [info@durostick.gr](mailto:info@durostick.gr)

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.