

DUROSIL FIRE



Πυράντοχη σιλικόνη υψηλής θερμοκρασιακής αντοχής έως +300°C



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Σιλικόνη για ελαστικές σφραγίσεις και συγκολλησεις που υπόκεινται σε μεγάλη θερμική καταπόνηση με αντοχή έως +300°C. Είναι ανθεκτική έναντι πολλών χημικών ουσιών και έχει άριστη πρόσφυση σε λαμαρίνα, σίδηρο και ανοξείδωτα μέταλλα. Αντέχει σε λάδια, γράσο, βαλβολίνες, νερό, αντιψυκτικό υγρό.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η DUROSIL FIRE της DUROSTICK είναι ιδανική για φλάντζες μηχανών (αυτοκινήτων, μοτοσικλετών, σκαφών κ.ά.), αντλιών, για καπάκια βαλβίδων, για σωλήνες εξάτμισης, για φθαρμένες κυψέλες ψυγείων αυτοκινήτων που παρουσιάζουν διαρροές κ.ά. Απαραίτητη για στεγανοποίηση σε κατασκευές φούρνων, συστημάτων θέρμανσης, κλιματιστικών, αεραγωγών, πλυντηρίων. Αποτρέπει το 'κάπνισμα' σε σημεία συναρμογής μπουριών με ξυλόσομπες.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, σκόνες.

2. Εφαρμογή

Τοποθετούμε το ακροφύσιο και πιέζουμε (για το σωληνάριο). Στην περίπτωση εφαρμογής σε αρμό, το πλάτος του δεν πρέπει να είναι μικρότερο των 3mm και μεγαλύτερο των 40mm.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Το προϊόν, μετά τη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

- Δεν συνιστάται η εφαρμογή της σε υλικά από μόλυβδο, χαλκό, μπρούντζο, ψευδάργυρο, γιατί τα διαβρώνει.
- Δεν συνιστάται η εφαρμογή της σε μάρμαρο, μπετόν, σοβά, γιατί ελευθερώνεται οξικό οξύ κατά τον πολυμερισμό.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ενδεικτικά μία φύσιγγα 310ml καλύπτει 8 τρέχοντα μέτρα αρμού διαστάσεων 6x6mm.

DUROSIL FIRE



Πυράντοχη σιλικόνη υψηλής θερμοκρασιακής αντοχής έως +300°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από χαμηλές θερμοκρασίες και μακριά από κάθε πηγή θερμότητας, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 σωληνάκια των 80ml σε συσκευασία blister

Χαρτοκιβώτιο 12 φύσιγγες των 310ml

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση	Πολυμερές σιλικόνης οξικής δικτύωσης
Χρώμα	Κόκκινο που δεν βράφεται
Χρόνος σχηματισμού επιφανειακού υμένα	7 - 15 λεπτά (23°C, 50% R.H.)
Ταχύτητα ωρίμασης	4mm/ημέρα (23°C, 50% R.H.)
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -60°C έως +300°C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +40°C
Σκληρότητα Shore - A	25 ± 2
Επιμήκυνση θραύσης (ASTM D412)	400%
Συρρίκνωση	Μηδανική
Τάση στο όριο θραύσης (ASTM D412)	2,8 MPa



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.Π.Ε. 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

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 ο 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.