

# Sika® Backing Rod

## Πληρωτικό Υλικό υποστήριξης αρμών

### Περιγραφή Προϊόντος

Το Sika® Backing Rod είναι ένα κορδόνι κυκλικής διατομής από αφρώδες εξηλασμένο πολυαιθυλένιο, κλειστής δομής, διαθέσιμο σε διάφορες διαμέτρους.

### Εφαρμογές

- Σαν υλικό υποστήριξης σφραγίσεων αρμών ψυχράς εφαρμογής προκειμένου να ρυθμίσει το απαιτούμενο βάθος αρμού σύμφωνα με τις προκαθορισμένες διαστάσεις του μελετητή
- Ως διακοπή σφράγισης, επιτρέποντας στο σφραγιστικό να κινείται προς μία διεύθυνση (συστολή/ διαστολή)

### Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

- Εύκολο στην εφαρμογή
- Κλειστής δομής
- Χωρίς πρόσφυση στα περισσότερα υλικά σφράγισης
- Καμία πρόσφυση με σφραγιστικά αρμών ψυχράς εφαρμογής (πολυουρεθάνες, σιλικόνες κτλ.)
- Διαθέσιμο σε διάφορες διαμέτρους
- Ιδιαίτερα εύκαμπτο και συμπίεσιμο
- Καλή ανθεκτικότητα σε νερό
- Μεγάλο θερμοκρασιακό εύρος λειτουργίας
- Άοσμο

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

#### Μορφή

Εμφάνιση / Χρώμα Αφρώδες κορδόνι / Γκρι

#### Συσκευασία

Σε χαρτοκιβώτια.  
Το μήκος εξαρτάται από τη διάμετρο του κορδονιού

Διάμετρος (mm)	6	8	10	15	20	25	30	40	50
Μήκος (m)	1500	1200	680	250	180	100	100	200	130

#### Αποθήκευση

**Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια Ζωής** Απεριόριστος, αποθηκευμένο στην αρχική ακέραιη κλειστή συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

#### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

**Πυκνότητα** 20kg/m<sup>3</sup> ± 5% (ASTM D 3575-00)

**Χημική βάση** Εξηλασμένο πολυαιθυλένιο κλειστής δομής



**Υδατοαπορροφητικότητα** ≤ 0,1 lb/ ft<sup>2</sup> (ASTM D3575-00 Suffix L)

**Θερμική Σταθερότητα** ≤ 5% (ASTM D3575-00 Suffix S)

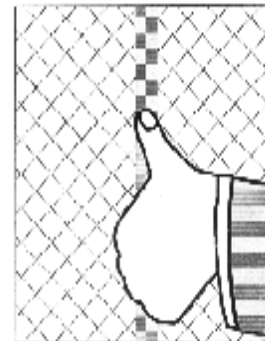
**Θερμική Αγωγιμότητα** 0,35-0,42 btu/hr ft<sup>2</sup> °F (ASTM C518-91)

### Οδηγίες Εφαρμογής

#### Μέθοδος εφαρμογής / Εργαλεία

Εισάγετε το κορδόνι στο απαιτούμενο βάθος, δίνοντας μεγάλη προσοχή να μην τραυματιστεί, κοπεί ή διατρηθεί κατά τη διαδικασία αυτή. Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά εργαλεία για τη διαδικασία αυτή (π.χ. κατσαβίδια). Κατά τη διαδικασία τοποθέτησης αποφύγετε την υπερβολική επιμήκυνση του κορδονιού.

Στη συνέχεια ακολουθήστε τη διαδικασία σφράγισης του αρμού και λείανσης του σφραγιστικού.



#### Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί

Για εφαρμογή χυτών σφραγιστικών εν θερμώ συμβουλευτείτε το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρίας.

Να μη χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις που το σφραγιστικό θερμαίνεται πάνω από τους +70<sup>0</sup> C.

Η διάμετρος του κορδονιού πρέπει να είναι 25% μεγαλύτερη του πλάτους του αρμού.

#### Βάση Μετρήσιμων Τιμών

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχό μας.

#### Τοπικοί Περιορισμοί

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

## Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας Υλικού, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

## Νομικές Σημειώσεις

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.



**Sika Hellas ABEE**  
Πρωτομαγιάς 15  
145 68 Κρυσσόβρι  
Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 81 60 600  
fax.: +30 210 81 60 606  
e-mail: [sika@gr.sika.com](mailto:sika@gr.sika.com)  
[www.sika.gr](http://www.sika.gr)

