

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® Backer Rod Fire

ΚΟΡΔΟΝΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΥΡΑΝΤΟΧΩΝ ΑΡΜΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika® Backer Rod Fire είναι κορδόνι υποστήριξης βάσεως πετροβάμβακα, με πλέγμα ινών υάλου περιμετρικά.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sika® Backer Rod Fire είναι σχεδιασμένο για σφράγιση πυράντοχων αρμών σε οριζόντια και κατακόρυφα κατασκευαστικά στοιχεία. Το Sika® Backer Rod Fire χρησιμοποιείται συνδυαστικά με τα σφραγιστικά SikaHyflex®-250 Facade ή Sikaflex® AT-Connection.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολο στην εφαρμογή
- Συντελεί στη διαμόρφωση αρμών ίσων διαστάσεων σε όλο το μήκος τους

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- EN 1366-4, έως 4 ώρες πυραντίσταση
- EN 13501-2, έως τάξεως EI 240
- ETAG 026, Τμήμα 3 - ETA 17/0980, έως τάξεως EI 240
- EN 13501-1, τάξεως A1

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πετροβάμβακας με πλέγμα ινών υάλου περιμετρικά
Συσκευασία	Κιβώριο με 1 ρολό 20 m
Εμφάνιση / Χρώμα	Στρογγυλό κορδόνι, σε ρολά
Διάρκεια ζωής	72 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C.
Πυκνότητα	~250 kg/m ³ (EN 1602)

Διαστάσεις

Για διαστασιολόγηση αρμών ανατρέξτε στην ETA 17/0980 και/ή στη μέθοδο εφαρμογής.

Το κορδόνι Sika® Backer Rod Fire πρέπει να εφαρμόζεται σε αρμό πλάτους που του επιφέρει ελάχιστη συμπίεση 15 %. Για να επιλεγθεί η κατάλληλη διάμετρος Sika® Backer Rod Fire, θα πρέπει να τηρούνται οι αναλογίες του παρακάτω πίνακα:

Πλάτος αρμού	Διάμετρος Sika® Backer Rod Fire
7–10,2 mm	12mm
9– 2,7 mm	15 mm
12–17mm	20 mm
16–25,5 mm	30 mm
24–34 mm	40 mm
32–42,5 mm	50 mm
40–51 mm	60 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συμπεριφορά σε φωτιά

A1

(EN 13501-1)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Το Sika® Backer Rod Fire θα πρέπει να εισάγεται στον αρμό με αμβλύ εργαλείο. Για να επιτευχθεί μέγιστη πυραντίσταση μεταξύ δύο τμημάτων Sika® Backer Rod Fire και σε γωνίες, το Sika® Backer Rod Fire πρέπει να προσαρμόζεται σφικτά στον αρμό. Μόλις το Sika® Backer Rod Fire τοποθετηθεί στον αρμό, το υπολειπόμενο κενό του αρμού πρέπει να σφραγίζεται με SikaHyflex®-250 Facade ή Sikaflex® AT-Connection. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαστασιολόγηση αρμών και τις κατηγορίες κατάταξης σε ό,τι αφορά συμπεριφορά σε φωτιά, ανατρέξτε στην έκθεση αξιολόγησης EN 13501-2 και/ή στο ETA 17/0980.

Για επιπλέον πληροφορίες, παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής του Sika® Backer Rod Fire.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Αναφορά ταξινόμησης βάσει EN 13501-2
- ETA 17/0980
- Μέθοδος εφαρμογής
- Εγχειρίδιο Παθητικής Πυροπροστασίας Sika

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Το Sika® Backer Rod Fire πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυαστικά με SikaHyflex®-250 Facade ή Sikaflex® AT-Connection.
- Θα πρέπει να τηρούνται οι περιορισμοί σε ό,τι αφορά διαστασιολόγηση και διάταξη σφράγισης αρμού, όπως περιγράφονται στην έκθεση ταξινόμησης EN 13501-2 και/ή στο ETA 17/0980.
- Το Sika® Backer Rod Fire πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από επαγγελματίες εφαρμοστές.

ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα

μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

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.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) NO 1907/2006-REACH

Το παρόν προϊόν είναι αντικείμενο κατά την έννοια του άρθρου 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH). Δεν περιέχει ουσίες που προβλέπεται να ελευθερωθούν από το αντικείμενο υπό φυσιολογικές ή εύλογα προβλέψιμες συνθήκες χρήσεως. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το άρθρο 31 του ίδιου κανονισμού δεν απαιτείται για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, την μεταφορά ή τη χρήση του. Για την ασφαλή χρήση ακολουθείστε τις οδηγίες που δίδονται στο παρόν φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος. Σύμφωνα με την τρέχουσα γνώση μας, το παρόν προϊόν δεν περιέχει SVHC (substances of very high concern / ουσίες υψηλής ανησυχίας) όπως καταχωρίζονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH ή στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0.1% κατά βάρος (κ.β.).

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με πνεύμα καλής πίστης και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας σχετικά με τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται ή εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες και σύμφωνα με τις

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® Backer Rod Fire
Μάϊος 2020, Έκδοση: 02.01
02051510000000003

οδηγίες της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, στα υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες, ώστε να μην είναι δυνατή η χορήγηση εγγύησης σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη χρήση, ενώ καμιά ευθύνη της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί από οποιαδήποτε νομική αιτία με βάση τις εδώ αναγραφόμενες πληροφορίες, τις γραπτές υποδείξεις ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενες οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητά τους σχετικά με την εκάστοτε εφαρμογή και το σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε ισχύοντες γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της Εταιρείας. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE

Πρωτομαγιάς 15
Κρυονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® Backer Rod Fire
Μάιος 2020, Έκδοση: 02.01
020515100000000003

SikaBackerRodFire-el-GR-(05-2020)-2-1.pdf