BUILDING TRUST

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikacryl®-621 Fire+

Πυράντοχο σφραγιστικό για γραμμικές σφραγίσεις και διεισδύσεις

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikacryl®-621 Fire+ είναι πυράντοχο, διογκούμενο, χωρίς φθαλικές ενώσεις ακρυλικό σφραγιστικό για σφράγιση αρμών και διεισδύσεων σε εσωτερικούς χώρους, σχεδιασμένο για πυράντοχα δάπεδα και τοίχους.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Αποκαθιστά την απόδοση των πυράντοχων δαπέδων και τοίχων, τα οποία είναι διαπερνούν διελεύσεις ή γραμμικοί αρμοί
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με το SikaSeal®-626 Fire Board+, SikaSeal®-627 Fire Collar+ και το SikaSeal®-629 Fire Wrap+

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Έως και 4 ώρες αντοχή σε φωτιά
- 1-συστατικού έτοιμο για χρήση, εύκολο στην εφαρμογή
- Παρέχει ηχομόνωση
- Πιστοποιημένο σε μεγάλη ποικιλία τοίχων και δαπέδων

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Συμμόρφωση με το LEED v4 EQc 2: Low-Emitting Materials
- Ταξινόμηση εκπομπών VOC σύμφωνα με GEV-EMICODE EC 1PLUS

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση ETA 21/0889, με βάση την EAD 350141-00-1106:2017 - Fire stopping and fire sealing products, linear joint and gap seals
- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση ETA 21/0888, με βάση την EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- Αντίσταση σε φωτιά σύμφωνα με το EN 13501,-2 UL-EU, Αριθμός Πιστοποιητικού UL-EU-01093-CPR

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Ακρυλική διασπορά	
Συσκευασία	Φύσιγγες 300 ml	12 φύσιγγες ανά κιβώτιο
	Σωληνάρια 600 ml	12 σωληνάρια ανά κιβώτιο
Χρώμα	Λευκό, γκρι	
Διάρκεια ζωής	18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε 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	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε φωτιά	Ανατρέξτε στις σχετικές «Εγκρίσεις/Πιστοποιητικά». Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika.
Θερμοκρασία λειτουργίας	Ελάχιστη −20 °C / Μέγιστη +70 °C
Σχεδιασμός αρμού	Ανατρέξτε στις σχετικές «Εγκρίσεις/Πιστοποιητικά». Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Υλικό υποστήριξης	Ανατρέξτε στις σχετικές «Εγκρίσεις/Πιστοποιητικά». Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika.	
Ροή κρέμασης	~0 mm (20 mm profile, +50 °C)	(ISO 7390)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Ελάχιστη +5 °C / Μέγιστη +30 °C	
Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστη +5 °C / Μέγιστη +30 °C. Τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.	
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας	~15 λεπτά (+23 °C / 50 % Σ.Υ.)	(CPQ 019-1)

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.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Εγχειρίδιο εφαρμογής Sika: Sikacryl®-621 Fire+
- Φυλλάδιο Sika Fire Protection Solutions

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Τυχόν φαινόμενα διαφοροποίησης της τελικής απόχρωσης του υλικού μπορεί να οφείλονται στην επίδραση χημικών ουσιών, υψηλών θερμοκρασιών, υπεριώδους ακτινοβολίας (κυρίως στη λευκή απόχρωση). Εντούτοις, η χρωματική αλλαγή δεν επηρεάζει την τεχνική απόδοση και ανθεκτικότητα του προϊόντος
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-621 Fire+ ως σφραγιστικό γυαλιού, για αρμούς δαπέδου, αρμούς σε είδη υγιεινής ή σε φυσική πέτρα
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-621 Fire+ σε ασφαλτικά υποστρώματα, φυσικά ελαστικά, EPDM ή σε κατασκευαστικά υλικά τα οποία μπορεί να απελευθερώσουν λάδια, πλαστικοποιητές ή διαλύτες που μπορεί να επιτεθούν στο σφραγιστικό
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-621 Fire+ για αρμούς που βρίσκονται υπό πίεση νερού ή για μόνιμη εμβάπτιση σε νερό
- Το γυμνό μέταλλο που έρχεται σε επαφή με το Sikacryl®-621 Fire+ θα πρέπει να προστατεύεται από τη διάβρωση χρησιμοποιώντας κατάλληλο αστάρι / σύστημα προστασίας
- Το Sikacryl®-621 Fire+ μπορεί να χρησιμοποιηθεί συνδυαστικά με προϊόντα, αφού πρώτα έχει ελεγχθεί/δοκιμαστεί με αυτά

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

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 Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS), το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, υγιές, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λάδια, λίπη, σκόνη, χαλαρά και εύθρυπτα τμήματα.
Το Sikacryl®-621 Fire+ έχει πολύ καλή πρόσφυση χωρίς τη χρήση ασταριών ή/και ενεργοποιητών.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Πρέπει να γίνει αναφορά στο σχετικό Εγχειρίδιο Εφαρμογής της Sika ή να επικοινωνήσετε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για επιπλέον πληροφορίες.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Καθαρισμός των εργαλείων και του εξοπλισμού εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού, αμέσως μετά την εφαρμογή. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

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.

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 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 συμβουλεύονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
14568 Κρυονέρι Αττικής
Τηλ.: +30 210 81 60 600
E-mail: info@gr.sika.com
www.sika.gr