

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikacryl®-200

ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikacryl®-200 1-συστατικού ακρυλικό σφραγιστικό που δεν κρεμάει, με κινητικότητα $\pm 12,5\%$ και υψηλή αντίσταση σε βροχή.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikacryl®-200 είναι σχεδιασμένο για σφράγιση αρμών σύνδεσης μεσαίας κινητικότητας σε υποστρώματα όπως σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα, σοβά, ινοπλισμένο τσιμέντο, γυψοσανίδες, αλουμίνιο, PVC και ξύλο.

Το Sikacryl®-200 είναι σχεδιασμένο για αρμούς σύνδεσης γύρω από παράθυρα, περβάζια παραθύρων, πόρτες, σωλήνες PVC, σε τοίχους και οροφές ξηράς δόμησης.

Το Sikacryl®-200 είναι σχεδιασμένο για πλήρωση ρωγμών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους (χωρίς μόνιμη εμβάπτιση σε νερό).

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χωρίς διαλύτες
- Καλές ιδιότητες εφαρμογής
- Βαφόμενο
- Καλή πρόσφυση σε διάφορα υποστρώματα
- Μεταφερόμενο σε θερμοκρασίες έως και -10°C (για 24 ώρες μέγιστα)
- Για εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Καλή αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία
- Ανθεκτικό σε βροχή

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- EN 15651-1 F EXT-INT 12.5P

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Χημική βάση	1-συστατικού, ακρυλικής διασποράς	
Συσκευασία	Φύσιγγες 300 ml, 12 φύσιγγες ανά κιβώτιο	
Χρώμα	Λευκό	
Διάρκεια ζωής	Το Sikacryl®-200 έχει διάρκεια ζωής 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο σωστά στην αρχική, ακέραιη, σφραγισμένη συσκευασία και με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης.	
Συνθήκες αποθήκευσης	Το Sikacryl®-200 πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό, σε θερμοκρασίες μεταξύ $+5^{\circ}\text{C}$ και $+25^{\circ}\text{C}$.	
Πυκνότητα	~ 1,60 kg/l	(ISO 1183-1)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκληρότητα Shore A	~ 35 (μετά από 28 ημέρες)	(ISO 868)
Κινητικότητα	± 12.5%	(ISO 11600)
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 °C έως +70 °C (ξηρή)	
Σχεδιασμός αρμού	Ο αρμός πρέπει να σχεδιασθεί έτσι ώστε να ταιριάζει στην απαιτούμενη κινητικότητα της κατασκευής και στην κινητικότητα του σφραγιστικού. Εν γένει το πλάτος του αρμού πρέπει να είναι ≥ 10 mm και ≤ 15 mm. Πρέπει να τηρείται ο λόγος του πλάτους προς το βάθος περίπου 2 : 1 (για εξαιρετικές περιπτώσεις, ανατρέξτε στον κατωτέρω πίνακα).	
	Ελάχιστο πλάτος αρμού [mm]	Ελάχιστο βάθος αρμού [mm]
	10	10
	15	10
	Για αρμούς μεγαλύτερων διαστάσεων παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Μήκος αρμού [m] = 300 ή 600 ml / (Πλάτος αρμού [mm] x Βάθος αρμού [mm]) Λίτρα/ Τρέχοντα μέτρα αρμού = (πλάτος αρμού [mm] x βάθος αρμού [mm]) / 1000 [m x mm² / l]		
	Μήκος αρμού [m] ανά 300 ml	Πλάτος αρμού [mm]	Βάθος αρμού [mm]
	3.0	10	10
	2.0	15	10
	Τριγωνικοί αρμοί (όπου οι πλευρές του αρμού συναντώνται σχηματίζοντας ορθή γωνία) θα πρέπει να έχουν πλευρά ≥ 7 mm.		
Ροή κρέμασης	< 1 mm (23 °C)	(ISO 7390)	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5 °C έως +30 °C, τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου		
Θερμοκρασία υποστρώματος	+5 °C έως +30 °C		
Ρυθμός ωρίμανσης	~ 2 mm/24 ώρες (23 °C / 50% Σ.Υ.)	(CQP 049-2)	
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας	~ 15 λεπτά (23 °C / 50% Σ.Υ.)	(CQP 019-1)	

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εφαρμογή του Sikacryl®-200 ισχύουν όλοι οι συνήθεις κατασκευαστικοί κανονισμοί.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, σταθερό, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά τμήματα. Το Sikacryl®-200 προσφύεται χωρίς αστάρια και/ή ενεργοποιητές. Για πορώδη υποστρώματα, π.χ. σκυρόδεμα, σοβά και ξύλο, αραιώστε το Sikacryl®-200 με νερό (αναλογία 1 : 1 έως 1 : 5) και χρησιμοποιήστε το σαν αστάρι εάν είναι απαραίτητο. Σε πλαστικές και βαμμένες επιφάνειες ελέγξτε τις ιδιότητες πρόσφυσης πριν την εφαρμογή. Σίδηρος και χάλυβας πρέπει να προστατεύονται με αντιδιαβρωτικό αστάρι.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Το Sikacryl®-200 είναι έτοιμο για χρήση. Μετά από κατάλληλη προετοιμασία υποστρώματος, εισάγετε τη φύσιγγα στο πιστόλι και σταθερά εξάγετε το Sikacryl®-200 στον αρμό εξασφαλίζοντας ότι βρίσκεται σε πλήρη επαφή με τις πλευρές του αρμού. Γεμίστε τον αρμό, αποφεύγοντας τον εγκλωβισμό αέρα. Το Sikacryl®-200 πρέπει να πιέζεται σταθερά ενάντια στις παρειές του αρμού ώστε να εξασφαλιστεί καλή πρόσφυση. Ταινίες μασκαρίσματος συνιστάται να χρησιμοποιούνται σε περιπτώσεις που απαιτούνται ακριβείς γραμμές αρμών ή γραμμές εξαιρετικής ακρίβειας. Αφαιρέστε την ταινία εντός του χρόνου δημιουργίας επιδερμίδας του σφραγιστικού. Μη χρησιμοποιείτε προϊόντα φινιρίσματος της επιφάνειας που περιέχουν διαλύτες. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί νερό για το φινιρίσμα της επιφάνειας του σφραγιστικού.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
- Πίνακας Προετοιμασίας Υλικών Ελαστικής Σφράγισης & Συγκόλλησης

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Το Sikacryl®-200 μπορεί να βαφτεί. Παρόλα αυτά, συνιστώνται προκαταρκτικές δοκιμές επιβεβαίωσης της συμβατότητας του σφραγιστικού με τη βαφή (π.χ. σύμφωνα με το τεχνικό έγγραφο ISO: Δυνατότητα βαφής και συμβατότητα βαφών με σφραγιστικά).
- Τυχόν φαινόμενα διαφοροποίησης της τελικής απόχρωσης του υλικού μπορεί να οφείλονται στην επίδραση χημικών ουσιών, υψηλών θερμοκρασιών και/ή υπερύδους ακτινοβολίας (κυρίως στη λευκή απόχρωση). Η χρωματική αλλαγή δεν επηρεάζει την τεχνική απόδοση ή την ανθεκτικότητα του προϊόντος.
- Δε συνιστάται εφαρμογή σε περιόδους με έντονες θερμοκρασιακές μεταβολές (κινητικότητα κατά την ωρίμανση).
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-200 ως σφραγιστικό τζαμιών, σε αρμούς δαπέδων, σε αρμούς ειδών υγιεινής, σε μάρμαρο, φυσική πέτρα, διαστολικούς αρμούς.
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-200 σε αρμούς υπό μόνιμη πίεση νερού ή μόνιμα εμβαπτισμένους σε νερό.
- Παρόλο που το Sikacryl®-200 είναι ανθεκτικό σε βροχή, μην το εφαρμόζετε ενόσω βρέχει.
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikacryl®-200 σε υποστρώματα ασφαλτικής βάσης, φυσικό ελαστικό, EPDM ή σε κατασκευαστικά υλικά τα οποία μπορεί να απελευθερώσουν λάδια, πλαστικοποιητές ή διαλύτες που θα μπορούσα να βλάψουν το σφραγιστικό.

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

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.

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 τον 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 συμβουλευονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχεται 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



Sikacryl-200_el_GR_(10-2016)_1_1.pdf

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Sikacryl®-200
Οκτώβριος 2016, Έκδοση: 01.01
02051404000000055