

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikaflex®-256

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

ΤΥΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΑΝΑΤΡΕΞΕΤΕ ΣΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ)

Χημική βάση	1-συστατικού πολυουρεθάνη
Χρώμα (CQR001-1)	Μαύρο
Μηχανισμός ωρίμανσης	Ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία
Πυκνότητα (μη ώριμο)	1,2 kg/l
Ιδιότητες αντίστασης σε κρέμαση	Καλές
Θερμοκρασία εφαρμογής	προϊόντος 5 – 40 °C
	περιβάλλοντος 5 – 40 °C
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας (CQR019-1)	40 λεπτά ^A
Χρόνος ενέργειας (CQP526-1)	30 λεπτά ^A
Ταχύτητα ωρίμανσης (CQR049-1)	Ανατρέξτε στο διάγραμμα 1
Σκληρότητα Shore A (CQR023-1 / ISO 7619-1)	50
Εφελκυστική αντοχή (CQR036-1 / ISO 527)	7 MPa
Επιμήκυνση θραύσης (CQR036-1 / ISO 37)	400 %
Αντίσταση μετάδοσης σκισίματος (CQR045-1 / ISO 34)	11 N/mm
Αντοχή σε διατμητικό εφελκυσμό (CQR046-1 / ISO 4587)	5 MPa
Μέτρο διάτμησης (CQR081-1)	Χαμηλού μέτρου ελαστικότητας
Ασφαλής χρόνος απομάκρυνσης οχήματος (CQR511-1 / FMVSS 212)	με αερόσακο 6 ώρες ^{A/B}
	χωρίς αερόσακο 2 ώρες ^{A/B}
Διάρκεια ζωής (CQR016-1)	12 μήνες ^C

CQP = Εταιρική Διαδικασία Ποιότητας

^{A)} 23 °C / 50 % Σ. Υ.^{B)} για λεπτομέρειες σχετικά με τον ασφαλή χρόνο απομάκρυνσης οχήματος επικοινωνήστε με τη Sika ^{C)} αποθήκευση κάτω από τους 25 °C

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Sikaflex®-256 είναι εν ψυχρώ εφαρμοζόμενο, συγκολλητικό παρμπρίζ, σχεδιασμένο για εφαρμογή με πιστόλι χειρός. Το Sikaflex®-256 διαθέτει μεγάλο χρόνο εργασιμότητας και διασφαλίζει ασφαλή εφαρμογή ακόμη και υπό συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Εύκολο στην εξαγωγή με πιστόλι χειρός
- Καλή σταθερότητα εξαγόμενου κορδονιού, δεν κρεμάει
- Πιστοποιημένο σύμφωνα με OEM

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το Sikaflex®-256 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες. Αυτό το προϊόν και οι σχετικές πληροφορίες εφαρμογής του αφορούν αντικατάσταση παρμπρίζ αυτοκινήτων. Για άλλες εφαρμογές, πρέπει να διεξάγονται δοκιμές με πραγματικά υποστρώματα και συνθήκες ώστε να εξασφαλίζεται η συγκολλησιμότητα και η συμβατότητα του υλικού.

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Το Sikaflex®-256 ωριμάζει με αντίδραση με την ατμοσφαιρική υγρασία. Σε χαμηλές θερμοκρασίες η ατμοσφαιρική υγρασία είναι εν γένει χαμηλότερη και η αντίδραση ωρίμανσης εξελίσσεται με αργότερο ρυθμό (ανατρέξτε στο διάγραμμα 1).

Διάγραμμα 1: Ταχύτητα ωρίμανσης Sikaflex®-256

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ

Το Sikaflex®-256 είναι εν γένει ανθεκτικό σε φρέσκο νερό, θαλασσινό νερό, αραιωμένα οξέα και καυστικά διαλύματα. Είναι προσωρινά ανθεκτικό σε καύσιμα, ορυκτά έλαια, φυτικά και ζωικά λίπη και έλαια. Δεν είναι ανθεκτικό σε οργανικά οξέα, γλυκολικές αλκοόλες, συμπυκνωμένα ανόργανα οξέα, καυστικά διαλύματα και διαλύτες.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από γράσα, λάδια, σκόνη και ρύπους.

Οι επιφάνειες συγκόλλησης πρέπει να προετοιμαστούν σύμφωνα με τη διαδικασία Black-Primerless ή All Black της Sika. Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με την επιλογή και την εφαρμογή ασταριών, είναι διαθέσιμες στα αντίστοιχα φύλλα ιδιοτήτων των ασταριών.

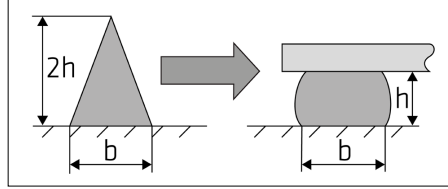
Παμπρίζ χωρίς κεραμικές επιστρώσεις απαιτούν κατάλληλη προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Συνιστάται η εφαρμογή συγκολλητικού με πιστόλι τύπου εμβόλου. Το Sikaflex®-256 μπορεί να εφαρμοστεί με πιστόλια χειρός.

Το ιξώδες αυξάνεται όσο χαμηλώνει η θερμοκρασία. Για ευκολία εφαρμογής, προσαρμόστε το συγκολλητικό σε θερμοκρασία δωματίου πριν τη χρήση.

Για να διασφαλίσετε ομοιόμορφο πάχος εφαρμογή, συνιστάται η εφαρμογή του συγκολλητικού σε τριγωνικό κορδόνι (όπως φαίνεται στο σχήμα 1).



Σχήμα 1: Συμπύεση τριγωνικού κορδονιού συγκολλητικού στο τελικό του σχήμα

Ο ανοιχτός χρόνος είναι σημαντικά μικρότερος σε υγρά και ζεστά κλίματα. Το κρύσταλλο θα πρέπει πάντοτε να τοποθετείται εντός του ανοιχτού χρόνου. Ποτέ μην τοποθετείτε το κρύσταλλο μετά την δημιουργία επιδερμίδας.

Αφαίρεση υπολειμμάτων

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Sika® Remover-208 ή άλλου κατάλληλου διαλύτη. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά. Χέρια και εκτεθειμένο δέρμα θα πρέπει να καθαρίζονται άμεσα με ειδικά πανάκια, όπως Sika® Cleaner-350H ή κατάλληλο καθαριστικό χεριών και νερό. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες στο δέρμα!

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο αποτελούν αποκλειστικά γενικές οδηγίες. Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες εφαρμογές είναι διαθέσιμες κατόπιν ζήτησης στο Τμήμα Υποστήριξης Βιομηχανικών Εφαρμογών της Εταιρείας. Αντίγραφα των ακόλουθων εγγράφων είναι διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης:

- Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- Πίνακας ασταριών Sika Black-Primerless
- Πίνακας ασταριών Sika All Black

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Φύσιγγα	300 ml
Σωληνάριο	400 ml
	600 ml

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 έλεγχό μας.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑ-

ΛΕΙΑΣ

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 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, αντίγραφο του οποίου μπορούν να παρασχεθούν κατόπιν ζήτησης.