

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikalastic®-810

ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΓΙΑ ΥΓΡΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

2-συστατικών, πολυουρεθανικής βάσης αστάρι & γέφυρα πρόσφυσης για υγρές μεμβράνες Sikalastic®, σε περίπτωση που έχει γίνει υπέρβαση του μέγιστου χρόνου αναμονής μεταξύ στρώσεων.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Αστάρι & γέφυρα πρόσφυσης
- Για υγρές μεμβράνες Sikalastic® όταν έχει γίνει υπέρβαση του μέγιστου χρόνου αναμονής μεταξύ στρώσεων

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή πρόσφυση σε εύκαμπτες ψεκαζόμενες μεμβράνες και πολυουρεθανικές επιστρώσεις
- Ταχεία ωρίμανση
- Ιδιαίτερα χαμηλή κατανάλωση
- Ψεκαζόμενο

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Polymer Institut Dr. Stenner GmbH, test report No. P1700, 1999, Bridgedeck Waterproofing on concrete decks according TL/ TL-BEL-B and ZTV-BEL-B, part 3.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυουρεθάνη	
Συσκευασία	Συστατικό A (Poly):	9,0 kg
	Συστατικό B (Iso):	4,5 kg
	ΣετA + B:	13,5 kg έτοιμες προς ανάμιξη συσκευασίες
Εμφάνιση / Χρώμα	Συστατικό A:	κιτρινωπό-καφετί υγρό
	Συστατικό B:	σκούρο καφέ υγρό
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκευμένο σωστά στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρό μέρος και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30°C. Προστατέψτε από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.	
Πυκνότητα	Συστατικό A:	~ 1,48 kg/l (+23 °C)
	Συστατικό B:	~ 1,23 kg/l (+23 °C)
	Μείγμα A + B:	~ 1,38 kg/l (+23 °C)
Περιεχόμενο σε στερεά	~ 99 %	
Ιξώδες		+20 °C
	Συστατικό A:	6 250 mPas
	Συστατικό B:	125 mPas

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Συστήματα	Σύστημα για υποστρώματα σκυροδέματος		
	Επίστρωση	Προϊόν	Κατανάλωση
	Επίστρωση:	Sikalastic® υγρή μεμβράνη ¹	2
	Γέφυρα πρόσφυσης:	1 μέρος Sikalastic®-810 + 0,15 μέρη Thinner C	~ 0,05 - 0,09 kg/m ²
	Επίστρωση:	Sikalastic® υγρή μεμβράνη	2

1. Σε περίπτωση που έχει λάβει χώρα υπέρβαση του μέγιστου χρόνου αναμονής μεταξύ των στρώσεων Sikalastic®.
2. Ανατρέξτε στο αντίστοιχο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος της υγρής μεμβράνης Sikalastic®.

Οι τιμές είναι θεωρητικές και δεν περιλαμβάνουν επιπλέον υλικό που ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω επιφανειακού πορώδους, επιφανειακής τραχύτητας, διακυμάνσεων επιτεδότητας, υπολειπόμενου υλικού στο δοχείο ανάμειξης, κ.τ.λ.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	A:B = 2:1 (κατά βάρος)	
Κατανάλωση	0,05 - 0,09 kg/m ² , αραιωμένο με 15% κ.β. Thinner C	
Πάχος στρώσης	~ 0,05 mm	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+8 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη Η ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος πρέπει να τηρείται κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης του υλικού.	
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	Μέγιστη 80 %	
Σημείο δρόσου	Προσοχή στη συμπύκνωση! Η θερμοκρασία του υποστρώματος και της μη ώριμης μεμβράνης θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για αποφυγή του κινδύνου συμπύκνωσης και δημιουργίας φυσαλίδων στην επιφάνεια της μεμβράνης.	
Θερμοκρασία υποστρώματος	+8 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη Η ελάχιστη θερμοκρασία υποστρώματος κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης θα πρέπει να τηρείται.	
Χρόνος εργασιμότητας	Θερμοκρασία	Χρόνος
	+10 °C	~ 45 λεπτά
	+20 °C	~ 30 λεπτά
	+30 °C	~ 15 λεπτά
	+40 °C	~ 10 λεπτά

Θερμοκρασία υπο-στρώματος	Ελάχιστα ¹	Μέγιστα ²
+10 °C	~ 3 ώρες	~ 6 ώρες
+20 °C	~ 2 ώρες	~ 4 ώρες
+30 °C	~ 1 ώρα	~ 2 ώρες
+40 °C	~ 40 λεπτά	~ 1 ώρα

1. Το Sikalastic®-810 μπορεί να επικαλυφθεί αμέσως μόλις έχει δημιουργηθεί επιδερμίδα στη στρώση του, η οποία είναι ακόμη κολλώδης.
2. Εάν γίνει υπέρβαση του μέγιστου χρόνου αναμονής, το Sikalastic®-810 πρέπει να επικαλυφθεί με το ίδιο το Sikalastic®-810 αραιωμένο μέγιστα κατά 20% με Thinner C.

Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαιτέρως από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι στεγνή και απαλλαγμένη από όλους τους ρύπους, όπως λάδια, γράσο, επιστρώσεις, υλικά επιφανειακής επεξεργασίας, κ.τ.λ. Σκόνη, σαθρά και χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια θα πρέπει να απομακρύνονται.

Σε περίπτωση εφαρμογής κάντε δοκιμή σε μία μικρή περιοχή πρώτα.

Το Sikalastic®-810 πρέπει πάντα να εφαρμόζεται σε υγρή μεμβράνη Sikalastic® σε περίπτωση που έχει λάβει χώρα υπέρβαση του μέγιστου χρόνου επικάλυψής της. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος της μεμβράνης.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Πριν την ανάμιξη αναμείξτε το συστατικό Α μηχανικά. Ακολούθως προσθέστε το συστατικό Β. Όταν όλο το συστατικό Β προστεθεί στο Α, αναμείξτε για 2 λεπτά μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος. Προσθέστε Sika Thinner C και αναμείξτε για 2 λεπτά επιπλέον μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος. Για να διασφαλίσετε πλήρη ανάμιξη των συστατικών, αδειάστε τα σε ένα άλλο δοχείο και αναμείξτε ξανά μέχρι λήψης εντελώς ομοιογενούς μείγματος. Υπερβολική ανάμιξη θα πρέπει να αποφεύγεται για να μην εγκλωβιστεί αέρας.

Εργαλεία ανάμιξης: Η ανάμιξη θα πρέπει να γίνεται με χρήση ηλεκτρικού αναμεικτήρα σε χαμηλές ταχύτητες (300-400 στροφές ανά λεπτό) ή άλλο κατάλληλο εξοπλισμό.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν την εφαρμογή επιβεβαιώστε τη σχετική υγρασία και το σημείο δρόσου.

Το Sikalastic®-810 αδειάζεται και απλώνεται ομοιόμορφα με κοντότριχο νάιλον ρολό.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

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

ποηθεί με χρήση Thinner C. Σκληρωμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Νωπό εφαρμοσμένο Sikalastic®-810 θα πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό.
- Αποφύγετε να λιμνάσει υλικό.
- Η συνιστώμενη κατανάλωση του υλικού θα πρέπει να τηρείται αυστηρά, διαφορετικά ενδέχεται να λάβει χώρα σχηματισμός φυσαλίδων στην επιφάνεια.

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.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία

προϊόντος IIA/j τύπος sb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 550/500g/l (Οριακές τιμές 2007/2010).

Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikalastic®-810 είναι < 500 g/l την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση.

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 συμβουλευούνται 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



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Sikalastic®-810
Σεπτέμβριος 2019, Έκδοση: 02.01
020702020010000002

Sikalastic-810-el-GR-(09-2019)-2-1.pdf