

Sika® BituSeal T – 650 MG (-15°C)

Μεμβράνη στεγανοποίησης εφαρμοζόμενη με φλόγιστρο

Περιγραφή Προϊόντος	Η Sika® BituSeal T - 650 MG (-15° C) είναι μεμβράνη στεγανοποίησης εφαρμοζόμενη με φλόγιστρο βάσεως SBS- ασφαλτικό-ελαστομερές, οπλισμένη με μη υφαντό πολυεστερικό οπλισμό, με την επάνω πλευρά επικαλυμμένη με ψηφίδα και την κάτω πλευρά καλυμμένη με ειδικό πολυμερές φιλμ για ευκολία τοποθέτησης.
Εφαρμογές	■ Στεγανοποίηση επίπεδων εκτεθειμένων δωματίων
Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα	■ Υψηλή αντοχή σε γήρανση ■ Ανθεκτική στα καιρικά φαινόμενα ■ Καλή εφελκυστική αντοχή και επιμήκυνση ■ Υψηλή αντίσταση στην περατότητα υδρατμών ■ Σταθερότητα διαστάσεων ■ Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες ■ Ευκολία εφαρμογής με φλόγιστρο ■ Μη ανθεκτική σε διεισδύσεις ριζικών συστημάτων ■ Κατάλληλη για εφαρμογή ως τελική στρώση σε συστήματα που περιέχουν και άλλες στρώσεις
Δοκιμές	
Εγκρίσεις / Πρότυπα	Δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος EN 13707 Εφαρμογή σε δώματα σύμφωνα με EN 13707
Χαρακτηριστικά Προϊόντος	
Μορφή	
Εμφάνιση / Χρώμα	Μεμβράνη οπλισμένη με μη υφαντό πολυεστερικό οπλισμό, σε ρολά. Επιφάνεια: με ψηφίδα, κάτω πλευρά: με πολυμερές φιλμ για ευκολία εφαρμογής Χρώμα: Γκρι, Λευκό (άλλα χρώματα μετά από παραγγελία)
Συσκευασία	Διαστάσεις ρολού: 1.00 m (πλάτος) x 10.00 m (μήκος). Βάρος φύλλου: 5.00 kg/m ²
Αποθήκευση	
Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια Ζωής	Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται στην αρχική τους συσκευασία, σε κάθετη θέση, σε δροσερές και ξηρές συνθήκες, προστατευμένα από απευθείας έκθεση στον ήλιο, τη βροχή, το χιόνι και τον πάγο. Υπό αυτές τις συνθήκες το προϊόν δε λήγει.



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Δήλωση Συμμόρφωσης Προϊόντος	EN 13707	
Μήκος	10.00 m (- 1%)	(EN 1848 – 1)
Πλάτος	1.00 m (- 1%)	(EN 1848 – 1)
Βάρος	5.00 kg / m ² (± 5%)	(EN 1849 – 1)
Αντίσταση Ροής	Σε υψηλές θερμοκρασίες: ≥ 120°C	(EN 1110)

Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες

Υδατο-στεγανότητα	≥ 60 kPa	(EN 1928 – B)
Εφελκυστική Αντοχή	Μέγιστη Εφελκυστική Αντοχή Διαμήκης / Εγκάρσια: 480 N / 50 mm (± 20%) 350 N / 50 mm (± 20%)	(EN 12311 – 1)
Επιμήκυνση	Διαμήκης / Εγκάρσια: 35% (± 20%) 35% (± 20%)	(EN 12311 – 1)
Σταθερότητα Διαστάσεων	Διαμήκης / Εγκάρσια: ≤ 0.20% ≤ 0.20%	(EN 1107 – 1)
Ιδιότητες Διάχυσης Υδρατμών	μ ≥ 20'000	(EN 1931)
Ευκαμψία σε Χαμηλές Θερμοκρασίες	≤ -15° C	(EN 1109)
Αντοχή σε στατική φόρτιση	15 kg	(EN 12730)
Συμπεριφορά σε Έκθεση σε Φωτιά	EC – κατηγορία F	(EN 13501 – 1)

Πληροφορίες Συστήματος

Διάταξη Συστήματος	Βοηθητικά προϊόντα: Αστάρι Sika® Igoflex® P –01 S
--------------------	--

Λεπτομέρειες Εφαρμογής

Ποιότητα Υποστρώματος	<u>Σκυρόδεμα / τουβλοδομές / κονιάματα</u> Καθαρό, σταθερό και στεγνό, ομοιογενές, χωρίς λάδια και λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά στοιχεία. Οι οριζόντιες επιφάνειες πρέπει να έχουν κλίση > 1.5%
-----------------------	---

Συνθήκες Εφαρμογής / Περιορισμοί

Θερμοκρασία Υποστρώματος	+5°C ελάχιστη / +35°C μέγιστη
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος	+5°C ελάχιστη / +35°C μέγιστη
Υγρασία Υποστρώματος	Μη ορατή υγρασία
Σχετική Υγρασία Αέρα	Μέγιστο 80%

Οδηγίες Εφαρμογής

Μέθοδος Εφαρμογής / Εργαλεία

Εφαρμογή ασταριού στο υπόστρωμα πριν την τοποθέτηση της πρώτης στρώσης μεμβράνης:

Εφαρμογή ασταριού Sika® Icolflex® P –01 S που περιέχει διαλύτες, με κατανάλωση περίπου 300g/m² με βούρτσα, ρολό ή ανάερο ψεκασμό. Ο χρόνος αναμονής εξαρτάται από τη θερμοκρασία. Συνήθως η εφαρμογή της μεμβράνης γίνεται την επόμενη μέρα που το αστάρι έχει στεγνώσει. Δεν απαιτείται αστάριωμα για τη δεύτερη και κάθε επόμενη στρώση μεμβράνης.

Μέθοδος τοποθέτησης:

Πλήρης επικόλληση επί του υποστρώματος με φλόγιστρο Προπανίου. Ξετυλίξτε και τοποθετήστε το ρολό της μεμβράνης έτσι ώστε η πλευρά με το πολυμερές φιλμ να βρίσκεται σε επαφή με το υπόστρωμα. Τυλίξτε το μισό ρολό κατά μήκος. Θερμάνετε την πίσω μεριά της μεμβράνης με την φλόγα του αερίου έως ότου λιώσει το πολυμερές φιλμ και η μάζα του ασφαλτικού καθώς ξετυλίγεται συνεχώς το ρολό. Μια μικρή ποσότητα υγρού ασφαλτικού πρέπει να εμφανίζεται στην κάτω πλευρά του ρολού. Η τοποθετημένη με το φλόγιστρο μεμβράνη πρέπει να πιέζεται σταθερά πάνω στο υπόστρωμα με ρολό ή μία βαριά σκούπα για να αποφευχθεί εγκλωβισμός αέρα. Επαναλάβετε τη διαδικασία με το υπόλοιπο μισό του ρολού.

Όλες οι αλληλοεπικαλύψεις των τοποθετημένων μεμβρανών πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο 100 mm κατά μήκος των ρολών και 150mm κατά πλάτος. Οι ραφές πρέπει να φινιριστούν με ρολό κατά τη διάρκεια τοποθέτησης των μεμβρανών για κλείσιμο τυχόν κενών και τριχοειδών.

Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί

Τα προϊόντα αυτής της σειράς πρέπει να χρησιμοποιούνται από εφαρμοστές, έμπειρους και ικανούς στην εφαρμογή ασφαλικών μεμβρανών.

Αποφύγετε το να προκαλέσετε φθορά των τοποθετημένων μεμβρανών καθώς τοποθετείτε με το φλόγιστρο τις επόμενες στρώσεις των μεμβρανών.

Η στεγανότητα της κατασκευής πρέπει να ελέγχεται και να εγκρίνεται μετά την ολοκλήρωση των εργασιών τοποθέτησης των μεμβρανών σύμφωνα με τις απαιτήσεις προδιαγραφών του πελάτη.

Βάση Μετρήσιμων Τιμών

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

Τοπικοί Περιορισμοί

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.

Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας

Το παρόν προϊόν είναι ένα 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.).

Νομικές Σημειώσεις

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 καμιά 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.



Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
145 68 Κρυονέρι
Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 81 60 600
Fax.: +30 210 81 60 606
e-mail: sika@gr.sika.com
www.sika.gr

