

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® Drain S 400g/m²

ΠΡΟΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika® Drain S 400g/m² είναι φύλλο από σκληρό πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), κατάλληλα διαμορφωμένο για τη διευκόλυνση της αποστράγγισης υπογείων νερών.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sika® Drain S 400g/m² χρησιμοποιείται ως φύλλο προστασίας συστημάτων στεγανοποίησης και για τη διευκόλυνση απομάκρυνσης των νερών σε υπόγεια έργα όπως κήπους, τοιχία αντιστήριξης, βάθρα γεφυρών, κ.τ.λ. Επίσης χρησιμοποιείται ως προστασία συστημάτων στεγανοποίησης σε σήραγγες, φυτεμένα δώματα, ζαρντινιέρες, κ.τ.λ.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή αντοχή σε χημικά
- Ανθεκτικό σε διεισδύσεις ριζικών συστημάτων
- Ιδιαίτερα οικονομική λύση
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Υψηλή μηχανική αντοχή

Το Sika® Drain S 400g/m² διαμορφώνει ένα κενό μεταξύ του οικοδομικού στοιχείου και της επίχωσης, διευκολύνοντας την κυκλοφορία του αέρα, του νερού και των υδρατμών και ενισχύει την ασφάλεια λειτουργίας της στεγανοποίησης.

Λόγω των εξαιρετικών αντοχών του προστατεύει τη στρώση στεγανοποίησης από μηχανικές καταπονήσεις και τραυματισμό κατά τη διαδικασία των επιχωματώσεων.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)
Συσκευασία	Ρολό διαστάσεων: 2,00 m (πλάτος ρολού) x 30,00 m (μήκος ρολού)
Εμφάνιση / Χρώμα	Ρολό Επιφάνεια: επίπεδη με προεξοχές κωνοειδούς σχήματος Πάχος μεμβράνης: 0,4 mm Πάχος προϊόντος: 7,5 mm Χρώμα: καφέ
Διάρκεια ζωής	Υπό σωστές συνθήκες αποθήκευσης το προϊόν δε λήγει.
Συνθήκες αποθήκευσης	Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται σε ξηρές συνθήκες, σε κατακόρυφη ή οριζόντια θέση, προστατευμένα από τη βροχή, το χιόνι, τον πάγο, κ.τ.λ.
Διαστάσεις	Ύψος κωνικών προεξοχών: 7,5 mm Όγκος κωνικών προεξοχών: 5,8 lt/ m ²
Πάχος	0,4 mm
Μονάδα βάρους	~ 400 gr/ m ²

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Θλιπτική αντοχή	>120 KN/m ²	(EN ISO 826 adp)
Εφελκυστική αντοχή	>200 N/5cm (διαμήκης) >200 N/5cm (εγκάρσια)	(EN ISO 10319)
Επιμήκυνση	>20% (διαμήκης) >20% (εγκάρσια)	(EN ISO 10319)

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος	Βοηθητικά προϊόντα: <ul style="list-style-type: none">▪ Sika® Drain Profile – ειδικό τεμάχιο τερματισμού διαστάσεων 2.00 m (μήκος) x 7 cm (πλάτος) αποτελούμενο από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)▪ Sika® Drain Plugs & Nails - ειδικές καρφίδες με πλαστικά βύσματα για τη στερέωση των τεμαχίων▪ Sika® Multiseal – αυτοκόλλητη ταινία στεγανοποίησης για την προσαρμογή και εξασφάλιση των αλληλοεπικαλύψεων των φύλλων
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Καθαρό και στεγνό, ομοιογενές, χωρίς εξάρσεις, λάδια ή λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά στοιχεία ή τραχιές ακμές.

Πριν την τοποθέτηση των φύλλων Sika® Drain S 400g/m², θα πρέπει να έχει εφαρμοστεί το επιλεχθέν σύστημα στεγανοποίησης. Αν πρόκειται για προϊόν εφαρμοσμένο με επάλειψη (υγρή μεμβράνη) πρέπει αυτό να έχει ωριμάσει πλήρως. Πρέπει επίσης να διασφαλιστεί η οδός διαφυγής των υδάτων αποστράγγισης είτε στο υπέδαφος, είτε σε περίπτωση μεγάλης ροής με τις κλασικές σωλήνες αποστράγγισης (διάτρητες σωλήνες Drainage) και χονδρά αδρανή χωρίδια συμπίκνωσης.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Τα φύλλα της Sika® Drain S 400g/m² τοποθετούνται με τις προεξοχές κόντρα στο οικοδομικό υπόστρωμα που πρόκειται να προστατευτεί. Η στερέωση των φύλλων γίνεται με ατσάλοκαρφα ανά 25 cm, στη στέψη του οικοδομικού στοιχείου. Οι αλληλοεπικαλύψεις πρέπει να γίνονται με προσοχή ώστε να αποτραπεί η όποια διείσδυση χυμάτων μεταξύ των φύλλων. Συστήνεται ελάχιστο πλάτος αλληλοεπικάλυψης 20 cm. Η χρήση Sika® MultiSeal (ασφαλτική αυτοκόλλητη ταινία με προστατευτικό φιλμ) είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για τη συνένωση των φύλλων μεταξύ τους, όπως και για το τελείωμα τους στη στέψη του οικοδομικού στοιχείου.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Μετά το πέρας της τοποθέτησης και στερέωσης των φύλλων στην επιφάνεια εφαρμογής, εξασφαλίστε την άνω απόληξη της Sika® Drain S 400g/m², με το ειδικό τεμάχιο Sika® Drain Profile. Ειδάλλως, προκειμένου να αποτραπεί η διείσδυση χυμάτων, σφραγίστε το εσωτερικό κενό μεταξύ του όγκου των διαμορφώσεων και

του συστήματος στεγανοποίησης, με ελαστικό σφραγιστικό (π.χ. Sikaflex® Pro-3).

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

Το παρόν προϊόν είναι 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 ιδίου κανονισμού δεν απαιτείται για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, την μεταφορά ή τη χρήση του. Για την ασφαλή χρήση ακολουθείτε 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.).

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 εδω 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, αντίγραφα του οποίου παρέχονται 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
Sika® Drain S 400g/m2
Μάρτιος 2018, Έκδοση: 01.01
020704990010000013

SikaDrainS400gm2-el-GR-(03-2018)-1-1.pdf