

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## SikaRoof® Felt A-150 HF

ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ, ΒΕΛΟΝΩΤΟ ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΒΑΣΗΣ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το SikaRoof® Felt A-150 HF είναι μη υφαντό, λευκό, βελονωτό γεωύφασμα από 100% ίνες πολυπροπυλενίου υψηλής αντοχής, μηχανικά σταθεροποιημένες, χωρίς θερμική ή χημική επεξεργασία.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Το SikaRoof® Felt A-150 HF είναι μη υφαντό γεωύφασμα, μη ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία, που χρησιμοποιείται ως:

- Στρώση επιπέδωσης
- Στρώση διαχωρισμού
- Στρώση προστασίας

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Βάσης 100% πολυπροπυλενίου (PP)
- Ανθεκτικό σε ασφαλτικά
- Δεν αποσυντίθεται
- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Εύκολο στην τοποθέτηση

## ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων ως μη υφαντό, βελονωτό γεωύφασμα βάσης 100% πολυπροπυλενίου σύμφωνα με EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13252:2016, EN 13253:2016, EN 13254:2016, EN 13255:2016, EN 13256:2016, EN 13257:2016, EN 13265:2016, βάσει του πιστοποιητικού του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο, το οποίο έχει εκδοθεί από κοινοποιημένο οργανισμό πιστοποίησης ελέγχου της παραγωγής και της δοκιμής τύπου.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυπροπυλένιο
Συσκευασία	Τα ρολά του SikaRoof® Felt A-150 HF είναι ξεχωριστά συσκευασμένα σε φύλλο πολυαιθυλενίου.
Εμφάνιση / Χρώμα	Λευκό
Διάρκεια ζωής	5 χρόνια από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Το ρολά του SikaRoof® Felt A-150 HF πρέπει να αποθηκεύονται σε οριζόντια θέση, σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένα από την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή και το χιόνι. Μη στοιβάζετε παλέτες ρολών SikaRoof® Felt A-150 HF ή άλλων υλικών κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.

Μήκος	100 m (±2 %)	
Πλάτος	2,2 m (±2 %)	
Πάχος	1,9 mm (±20 %) με 2kPa φορτίο	(EN ISO 9863-1)
	1,2 mm (±20 %) με 20kPa φορτίο	(EN ISO 9863-1)
	0,3 mm (±20 %) με 200kPa φορτίο	(EN ISO 9863-1)
Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας	150 g/m <sup>2</sup> (± 10 %)	(EN ISO 9864)

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε στατική διάτρηση	1.700 N (-10 %) Δοκιμή CBR	(EN ISO 12236)
Αντοχή σε δυναμική διάτρηση	20,0 mm (± 3,5) Δυναμική διάτρηση, δοκιμή πτώσης κώνου	(EN ISO 13433)
Εφελκυστική αντοχή	Διαμήκης 10,5 kN/m (-1,3)	(EN ISO 10319)
	Εγκάρσια 11,0 kN/m (-1,5)	
Επιμήκυνση θραύσης	Διαμήκης 80 % (±16 %)	(EN ISO 10319)
	Εγκάρσια 80 % (±16 %)	
Υδατοπερατότητα	Υδατοπερατότητα κάθετης επιφάνειας, V <sub>i</sub> 50 95 l/s m <sup>2</sup> (-30)	(EN ISO 11058)
Μέγεθος ανοίγματος	Χαρακτηριστικό μέγεθος ανοίγματος O <sub>90</sub> 100 μm (±20)	(EN ISO 12956)
Ικανότητα ροής νερού	Υδατοπερατότητα παράλληλα με το επίπεδο (20kPa, i=1) 4,0 *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s (-1,7)	(EN ISO 12958)

## 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 ίδιου 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 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 το 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 Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο 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

SikaRoof® Felt A-150 HF  
Απρίλιος 2020, Έκδοση: 01.01  
020945051050000051

SikaRoofFeltA-150HF-el-GR-(04-2020)-1-1.pdf