

BYTUM 1100



ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΤΟΥΧΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΕΡΑΜΙΔΙΩΝ

ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: μη υφαντό υλικό από PP
- 2 χημική ένωση: ασφαλτώδες μείγμα
- 3 οπλισμός: ύφασμα από PL
- 4 χημική ένωση: ασφαλτώδες μείγμα
- 5 κάτω στρώμα: μη υφαντό υλικό από PP



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-1	1100 g/m ²	3.6 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-2	1,1 mm	43 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	55 m	0.06 US Perm
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	650/500 N/50 mm	74/57 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	45/50 %	-
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	230/230 N	52/52 lbf
Αδιαπερατότητα στο νερό (2 kPa)	EN 1928	σύμφωνο	-
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-45/100 °C	-49/212 °F
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E	-
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	120 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 1000 kg/m ³	περ. 62 lbm/ft ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 50000	περ. 275 MNs/g
Σταθερότητα UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 μήνες)	
Μετά την τεχνητή γήρανση:			
- αδιαπερατότητα στο νερό (2 kPa)	EN 1297/EN 1928	σύμφωνο	-
- αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	600/450 N/50 mm	69/51 lbf/in
- επιμήκυνση	EN 1297/EN 12311-1	35/40 %	-
Ευελιξία σε χαμηλή θερμοκρασία	EN 1109	-45 °C	-49 °F

(1) Τα δεδομένα των δοκιμών γήρανσης στο εργαστήριο δεν μπορούν να αναπαράγουν τις απόρροες αιτίες υποβάθμισης του προϊόντος ούτε να λάβουν υπόψη τις καταπονήσεις στις οποίες υποβάλλεται κατά την ωφέλιμη διάρκεια ζωής του. Για να διασφαλιστεί η ακεραιότητα, συνιστάται να περιορίσετε προληπτικά την έκθεση στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες στο εργοτάξιο στις 3 εβδομάδες το μέγιστο.

Η μεταφορά και η αποθήκευση πρέπει να πραγματοποιούνται με τους κυλίνδρους σε όρθια θέση. Αποθηκεύστε το προϊόν σε στεγνό, καλυμμένο χώρο έως την εφαρμογή, καθώς είναι ευαίσθητο στις θερμικές αλλαγές.

Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 17 03 02.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιγραφή	ταινία	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BYTUM 1100	BYTUM 1100	-	1	25	25	3.3	82	270	24
BYTTT1100(*)	BYTUM 1100 TT	TT	1	25	25	3.3	82	270	24

(*) Το προϊόν διατίθεται κατόπιν παραγγελίας.