

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ



Αριθμός DoP

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
2. Προτεινόμενη χρήση/εις:
3. Κατασκευαστής:
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:
5. Σύστημα/τα AVCP:
- 6α. Εναρμονισμένο πρότυπο:
Κοινοποιημένο εργαστήριο/α:
7. Δηλωθείσα επίδοση:

GR-5005-001

FIBRANskin BARRIER 2400

Εφαρμογή: Στρώσεις ελέγχου υδρατμών από πλαστικό ή καουτσούκ - EN 13894:2013

FIBRAN A.E. 56410, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Σύστημα 3

EN 13894:2013

NB 1396, NB 1301

EN 13894:2013

8. Ουσιώδη χαρακτηριστικά

Επίδοση

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ	ΜΕΓΙΣΤΗ
Αντίσταση διάχυσης υδρατμών (sd)	EN 1931 (23-0/75)	m	2400	1500	-
Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες	EN 1931 (23-0/75)	kg / (m ² s)	1,73E-10	-	2,77E-10
Ανθεκτικότητα (έκθεση σε τεχνητή γήρανση)					
Ιδιότητες μετάδοσης υδρατμών	EN 1931	επιτυχές / ανεπιτυχές	επιτυχές	-	-
Υδατοστεγανότητα	EN 1928 (A)	επιτυχές / ανεπιτυχές	επιτυχές	-	-
Αντίσταση στη φωτιά	EN ISO 11925-2	κλάση	E	-	-
Μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά πλάτος) (MD)	EN 12311-2	N/50mm	190	150	-
Επιμήκυνση σε μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά πλάτος) (MD)	EN 12311-2	%	20	7	-
Μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά πλάτος) (XD)	EN 12311-2	N/50mm	170	130	-
Επιμήκυνση σε μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά πλάτος) (XD)	EN 12311-2	%	30	15	-
Αντοχή σε σχίσσιμο με καρφί (κατά μήκος) MD	EN 12310-1	N	280	210	-
Αντοχή σε σχίσσιμο με καρφί (κατά πλάτος) XD	EN 12310-1	N	300	210	-
Αντοχή σε κρούση	EN 12691	mm	(+)		
Αντοχή αρμών	EN 12317-2	N/5cm	(+)		
Αντοχή στα αλκάλια					
Επιμήκυνση σε μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά μήκος) (MD)	EN 12311-2	επιτυχές/ανεπιτυχές	(+)		
Επιμήκυνση σε μέγιστη εφελκυστική δύναμη (κατά πλάτος) (XD)	EN 12311-2	επιτυχές/ανεπιτυχές	(+)		

(*): επί πετροβάμβακα και ξύλου

(+): Δεν καθορίστηκε καμία απόδοση

Η επίδοση του προϊόντος όπως ταυτοποιείται παραπάνω είναι σε συμμόρφωση με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων. Η παρούσα δήλωση επίδοσης εκδίδεται, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕU) Νο 305/2011, με την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται παραπάνω.

Για τον κατασκευαστή:

Στέλλα Χαδιαράκου

R&D - Quality Assurance Manager

Θεσσαλονίκη

1/2/2022