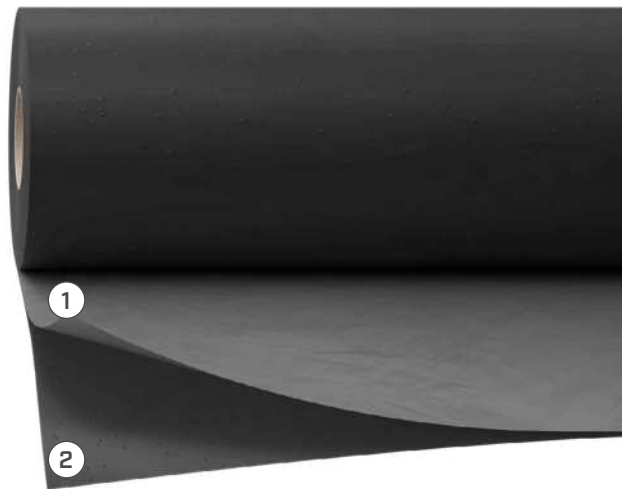


ΦΡΑΓΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΕΡΙΟ ΡΑΔΟΝΙΟ

ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 ανώτερο στρώμα: μεμβράνη PE χαμηλής πυκνότητας
- 2 κάτω στρώμα: μεμβράνη PE χαμηλής πυκνότητας



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

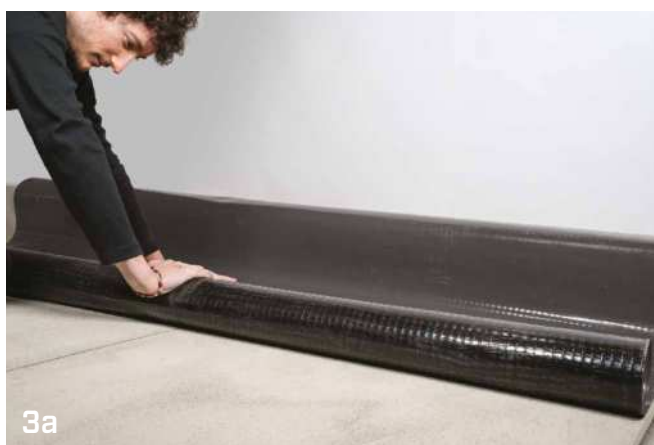
Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Βάρος	EN 1849-2	240 g/m ²	0.79 oz/ft ²
Πάχος	EN 1849-1	0,3 mm	12 mil
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	120 m	0.029 US Perm
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	περ. 400000	περ. 600 MN-s/g
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	> 100/80 N/50 mm	11.4/9.1 lbf/in
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	> 350/350 %	-
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	> 60/60 N	> 14/14 lbf
Αντίσταση των αρμών MD/CD	EN 12317-2	> 135/140 N/50 mm	> 15.4/16.0 lbf/in
Αντοχή σε κρούση	EN 12691	< 200 mm	< 7.87 in
Αντοχή σε στατικό φορτίο	-	200 N	44.96 lbf
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	σύμφωνο	-
Ανθεκτικότητα:			
- στεγανότητα μετά από τεχνητή γήρανση	EN 1296/EN 1928	σύμφωνο	-
- αδιαπερατότητα παρουσία χημικών παραγόντων	EN 1847/EN 1928	σύμφωνο	-
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία F	-
Αντοχή στη θερμοκρασία	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Ειδική θερμότητα	-	1800 J/(kg·K)	-
Πυκνότητα	-	περ. 800 kg/m ³	περ. 0.46 oz/in ³
Διαπερατότητα στο αέριο ραδόνιο	EN ISO/IEC 17025	< 6,2x10 ⁻¹² m ² /s	-

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

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	H	L	A	H	L	A	
	[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
RADON240	4	25	100	13	82	1076	21

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



1-2 SUPRA BAND, BUTYL BAND

3b SUPRA BAND, BUTYL BAND, OUTSIDE GLUE ROLLER

4 MARLIN, CUTTER

5 GROUND BAND