

FLEXI BAND UV

BANDĂ MONOADEZIVĂ UNIVERSALĂ DE ÎNALTĂ STABILITATE UV ȘI ÎNALTĂ REZISTENȚĂ TERMICĂ

STABILITATE UV ȘI ÎMBĂTRÂNIRE

Carrier special a fost conceput pentru a asigura o excelentă stabilitate la raze UV, menținând totodată nemodificate în timp proprietățile mecanice și de adeziune, datorită unei foarte bune rezistențe la îmbătrânire.

REZISTENȚĂ TERMICĂ PÂNĂ LA 120°C

Îmbinarea dintre adeziv și carrier din polipropilenă permite să se obțină o stabilitate termică foarte ridicată, fără a compromite adeziunea și vâscozitatea cleiului.

COMPOZIȚIE

suport

folie din polipropilenă (PP)

adeziv

dispersie de acrilat fără solvenți

armătură

plasă de ranforsare din poliester

adeziv

dispersie de acrilat fără solvenți

strat de separare

hârtie impregnată cu silicon




DATE TEHNICE

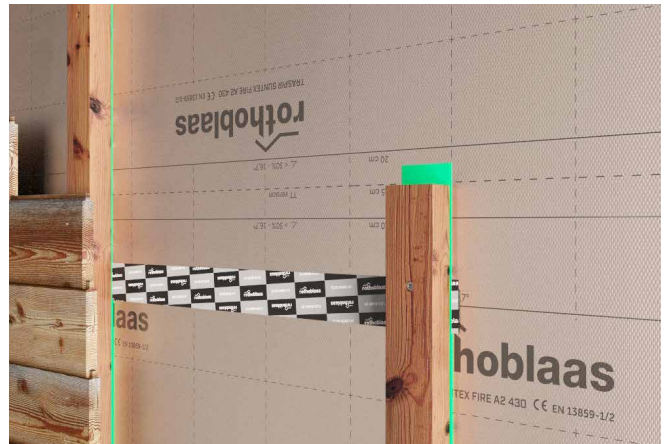
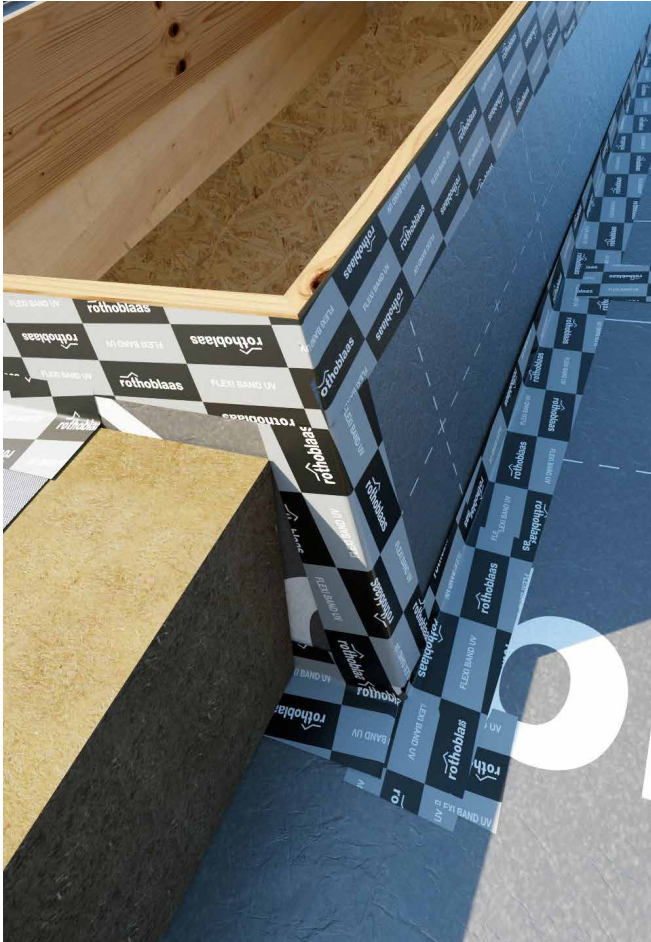
Proprietăți	standard	valoare	conversie USC
Grosime totală	-	0,33 mm	13 mil
Rezistență la rupere	EN ISO 527	70 N/10mm	40 lbf/in
Capacitate de dilatare	EN ISO 527	500%	-
Adezivitate	EN 1939	> 35 N/25 mm	> 8 lbf/in
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US perm
Factor de rezistență la vapori de apă (μ)	EN 1931	28500	47.03 MN·s/g
Rezistență la razele UV	-	12 luni	-
Temperatură de aplicare	-	> -10 °C	> +14 °F
Rezistență termică	-	-40 / +120 °C	-40 / +248 °F
Temperatură de depozitare ⁽¹⁾	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Prezență solvenți	-	nu	-
Emisii VOC	ISO 16000	130 μ g/m ³	-

⁽¹⁾Depozitați produsul într-un loc uscat și acoperit.
Clasificare a deșeurilor (2014/955/EU): 08 04 10.

CODURI ȘI DIMENSIUNI

COD	liner	B	L	liner	B	L	
	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[ft]	
FLEXIUUV60	60	60	25	2.4	2.4	83	10
FLEXIUUV100	NEW 100	100	25	3.9	3.9	83	6
FLEXIUUV7575	NEW 75 / 75	150	25	3.0 / 3.0	5.9	83	4

DOMENII DE APLICARE



GAMĂ



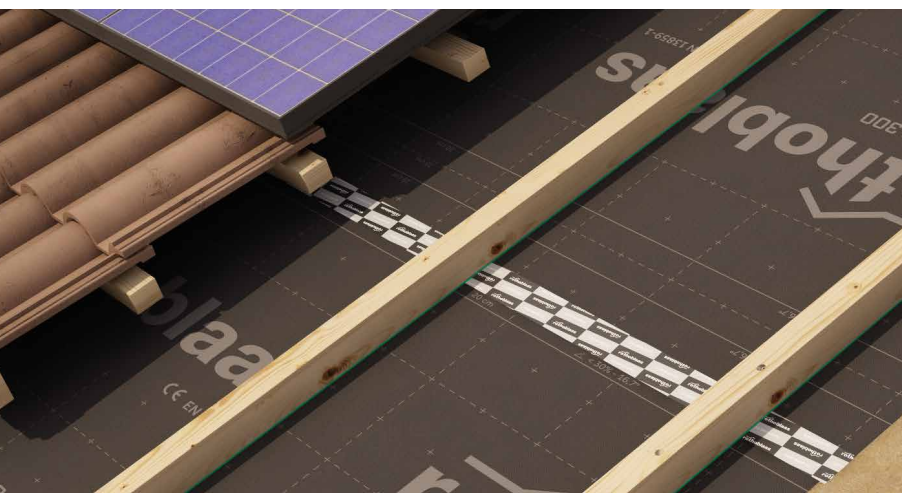
FLEXIUV60



FLEXIUV100



FLEXIUV7575



FLEXIBILITATE

Carrier este fabricat dintr-un amestec special de copolimeri, ce asigură o sporită elasticitate și capacitate de deformare pentru detaliile cele mai dificile, fără a afecta însă rezistența mecanică.

ADEZIV SPECIAL

Amestecul de adeziv acrilic ce nu conține solvenți asigură o excelentă adeziune pe cele mai răspândite suporturi. De asemenea, este extrem de stabil la temperaturi ridicate, astfel încât să nu se întindă pe părțile laterale ale benzii și să nu creeze probleme în timpul transportului și aplicării.