

FLEXI BAND UV

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE AD ALTA STABILITÀ UV E RESISTENZA TERMICA

STABILITÀ UV E INVECCHIAMENTO

Lo speciale carrier è studiato per offrire un'eccellente stabilità UV, pur mantenendo inalterate le proprietà meccaniche e di adesione nel tempo grazie ad un'ottima resistenza all'invecchiamento.

RESISTENZA TERMICA FINO A 120°C

L'accoppiamento tra collante e carrier in polipropilene permette di raggiungere una stabilità termica molto elevata non compromettendo l'adesione e la viscosità della colla.

COMPOSIZIONE

supporto

pellicola in PP

collante

dispersione acrilica senza solventi

armatura

rete di rinforzo in poliestere

collante

dispersione acrilica senza solventi

strato di separazione

carta siliconata



DATI TECNICI

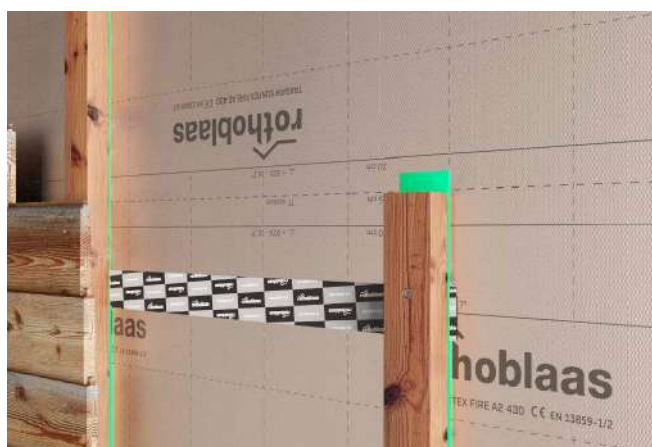
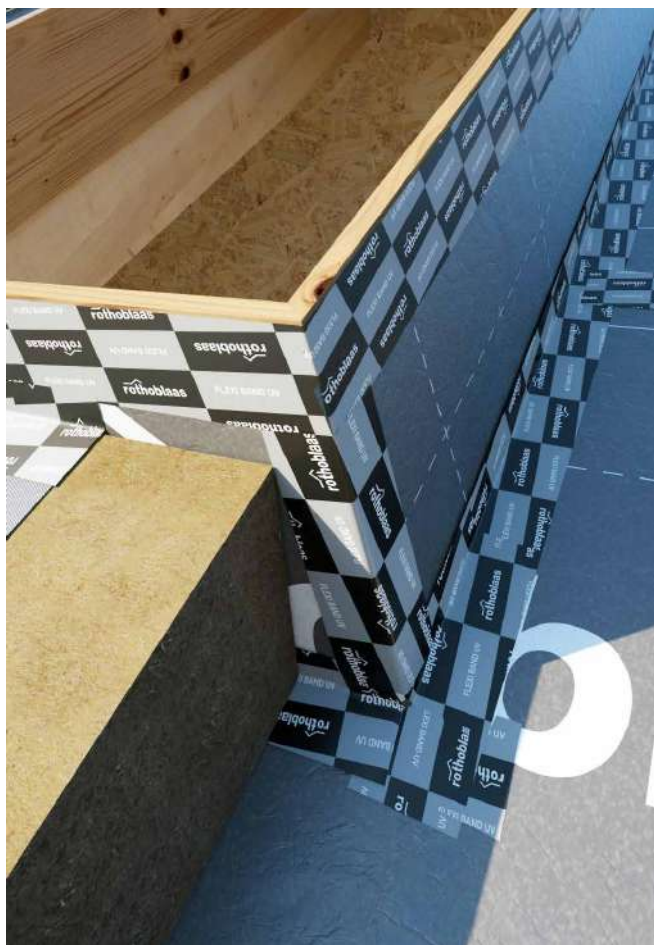
Proprietà	normativa	valore	conversione USC
Spessore totale	-	0,33 mm	13 mil
Resistenza allo strappo	EN ISO 527	70 N/10mm	40 lbf/in
Capacità di espansione	EN ISO 527	500%	-
Adesività	EN 1939	> 35 N/25 mm	> 8 lbf/in
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US perm
Fattore di resistenza al vapore d'acqua (μ)	EN 1931	28500	47.03 MN-s/g
Resistenza raggi UV	-	12 mesi	-
Temperatura di applicazione	-	> -10 °C	> +14 °F
Resistenza termica	-	-40 / +120 °C	-40 / +248 °F
Temperatura di stoccaggio ⁽¹⁾	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Presenza solventi	-	no	-
Emissioni VOC	ISO 16000	130 μg/m ³	-

⁽¹⁾Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto.
Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 08 04 10.

CODICI E DIMENSIONI

CODICE	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
FLEXIUV60	60	25	2.4	82	10

CAMPI APPLICATIVI



PRODOTTI CORRELATI



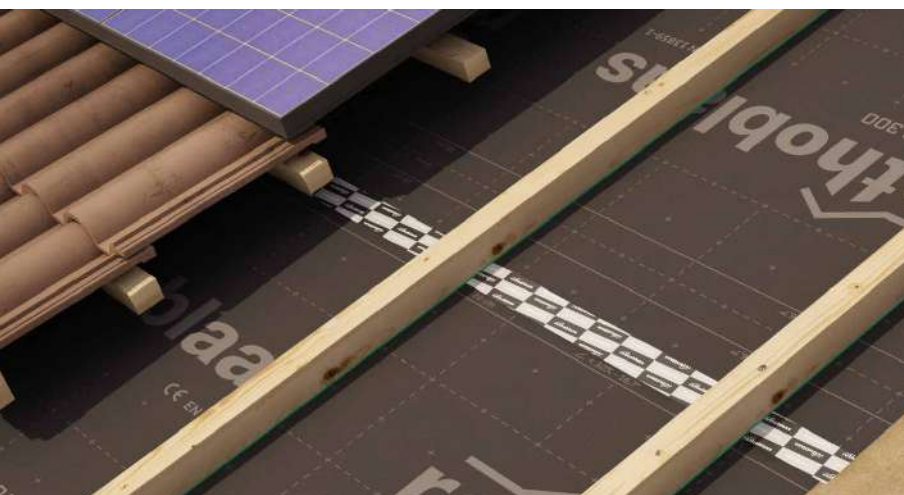
PRIMER SPRAY
pag. 102



ROLLER
pag. 326



CUTTER
pag. 328



FLESSIBILITÀ

Il carrier è prodotto in una miscela speciale di copolimeri che assicura un'elevata elasticità e capacità di deformazione per i dettagli più difficili senza rinunciare alla resistenza meccanica.

COLLANTE SPECIALE

La miscela del collante acrilico priva di solventi assicura un'ottima adesione sui più comuni supporti. Inoltre è estremamente stabile alle elevate temperature in modo da non eccedere ai lati del nastro e creare problemi nel trasporto e nella posa.