

FLEXI BAND UV

UNIVERSELE EENZIJDIG KLEVENDE TAPE MET HOGE UV-STABILITEIT EN THERMISCHE WEERSTAND

UV-STABILITEIT EN VEROUDERING

De speciale carrier is ontwikkeld om een excellente UV-stabiliteit te bieden terwijl de mechanische en hechtingseigenschappen in de loop der tijd ongewijzigd blijven dankzij een zeer goede weerstand tegen veroudering.

THERMISCHE WEERSTAND TOT 120°C

Door de verbinding tussen lijm en polypropyleen carrier is een zeer hoge thermische stabiliteit mogelijk zonder de hechting en de viscositeit van de lijm aan te tasten.

SAMENSTELLING

basismateriaal
PP-film

kleefmiddel
acryldispersie zonder oplosmiddelen

wapening
versterkingsnet van polyester

kleefmiddel
acryldispersie zonder oplosmiddelen

schutlaag
gesiliconeerd papier



TECHNISCHE GEGEVENS

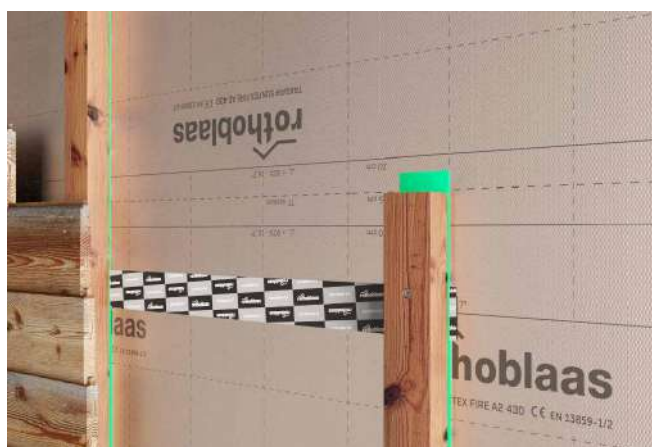
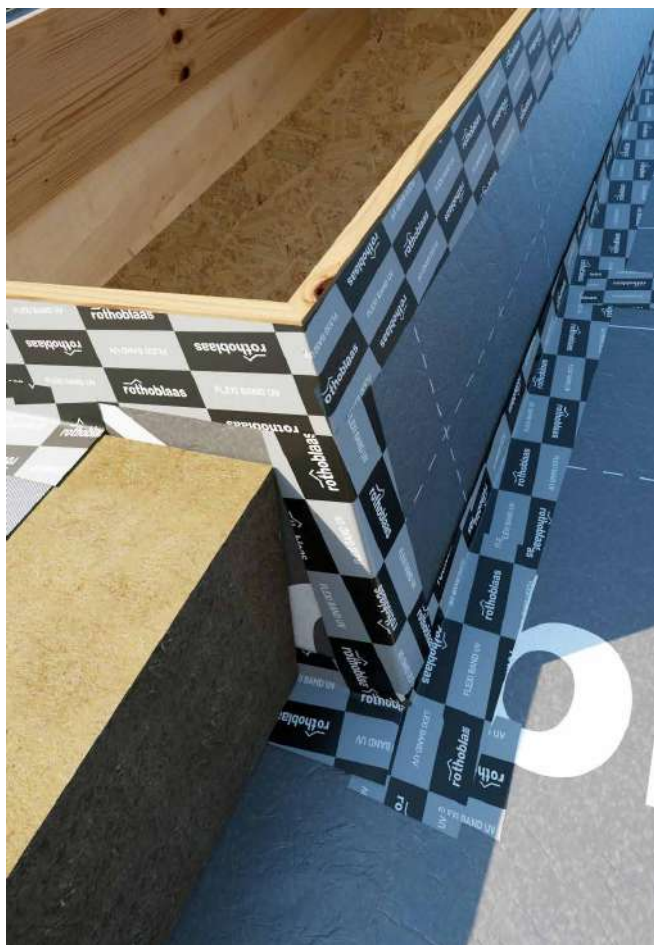
Eigenschappen	normen	waarde	USC-conversie
Totale dikte	-	0,33 mm	13 mil
Scheurweerstand	EN ISO 527	70 N/10mm	40 lbf/in
Expansievermogen	EN ISO 527	500%	-
Kleefkracht	EN 1939	> 35 N/25 mm	> 8 lbf/in
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US perm
Waterdampbestendigheidsfactor (μ)	EN 1931	28500	47.03 MN-s/g
Bestand tegen UV-straling	-	12 maanden	-
Toepassings temperatuur	-	> -10 °C	> +14 °F
Thermische weerstand	-	-40 / +120 °C	-40 / +248 °F
Opslagtemperatuur ⁽¹⁾	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Aanwezigheid van oplosmiddelen	-	nee	-
VOC-emissies	ISO 16000	130 μ g/m ³	-

⁽¹⁾Het product moet worden opgeslagen op een droge, overdekte plaats.
Classificatie van het afval (2014/955/EU): 08 04 10.

CODES EN AFMETINGEN

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

TOEPASSINGSGEBIEDEN



GERELATEERDE PRODUCTEN



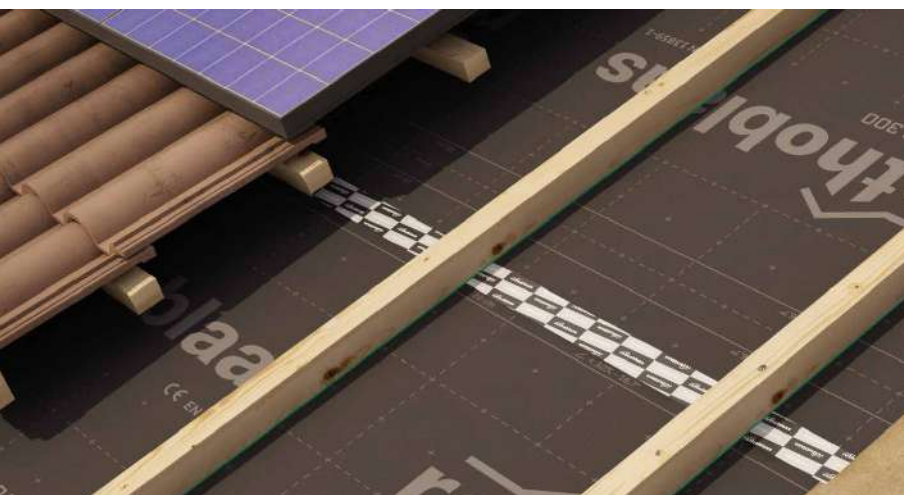
PRIMER SPRAY
pag. 102



ROLLER
pag. 326



CUTTER
pag. 328



FLEXIBILITEIT

De carrier is gemaakt van een speciaal mengsel van copolymeren dat een hoge elasticiteit en vervormbaarheid verzekert voor de moeilijkste details, zonder in te leveren op de mechanische weerstand.

SPECIAAL KLEEFMIDDEL

Het mengsel van acrylkleefmiddel zonder oplosmiddelen verzekert een zeer goede hechting op de meest voorkomende materialen. Bovendien is het uiterst stabiel bij hoge temperaturen, zodat het niet naar buiten komt aan de zijanten van de tape en er geen problemen ontstaan bij transport en installatie.