

FRONT BAND UV 210

UNIVERSELE EENZIJDIG KLEVENDE TAPE,
ZEER BESTENDIG TEGEN UV-STRALEN



UITERLIJK

Materiaal van monolithisch membraan TRASPIR EVO UV 210, voor zeer fraaie resultaten, ook bij toepassing met TRASPIR EVO 300.

BRANDKLASSE B-s1,d0

Zelfdovende tape die geen vlammen voortplant in geval van brand en zodoende bijdraagt aan passieve bescherming van de constructie.

SAMENSTELLING

basismateriaal
TRASPIR EVO UV 210

kleefmiddel
acryldispersie zonder oplosmiddelen

schutlaag
PP-film



TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	normen	waarde	USC-conversie
Totale dikte	DIN EN 1942	0,6 mm	24 mil
Scheurweerstand	DIN EN 14410	≥ 100 N/25 mm	≥ 22.84 lbf/in
Expansievermogen	DIN EN 14410	20%	-
Kleefkracht	DIN EN 1939	≥ 30 N/25 mm	≥ 6.85 lbf/in
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd)	EN 1931	0,1 m	35 US perm
Bestendigheid tegen UV-straling bij voegen met een breedte tot 50 mm die maximaal 40% van het oppervlak onbedekt laten	-	permanent	-
Brandklasse	EN 13501-1	klasse B-s1,d0	-
Waterdichtheid	-	conform	-
Thermische weerstand	-	-30 / +100 °C	-22 / +212 °F
Toepassingstemperatuur	-	+5 / +40 °C	+41 / +104 °F
Opslagtemperatuur ⁽¹⁾	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Aanwezigheid van oplosmiddelen	-	nee	-

⁽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 [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
FRONTUV75	75	20	3.0	66	8

TOEPASSINGSGEBIEDEN



BRANDBEVEILIGING



TRASPIR EVO UV 210
pag. 270



FIRE FOAM
pag. 118



FIRE SEALING
pag. 122 -124



BRANDBEVEILIGING

De combinatie met TRASPIR EVO UV 210 of TRASPIR EVO 300 biedt het eerste B-s1,d0 geteste systeem dat op de markt verkrijgbaar is.

THERMISCHE WEERSTAND TOT 100°C

De carrier van het product bestaat uit een monolithisch membraan van de nieuwe generatie, die thermische stabiliteit en stabiliteit tegen UV-stralen waarborgt die tot de hoogste op de markt behoren.