

TRASPIR EVO UV 210

B-s1, d0

CE
EN13859-2

Lámina altamente transpirable monolítica resistente a los rayos UV

Film monolítico de mezcla acrílica untado en armadura de poliéster (PL)

FR
CPT3651_2
HPV
pare-pluie

TRASPIR EVO UV 210
+ FRONT BAND UV 210



life long

MONOLÍTICO

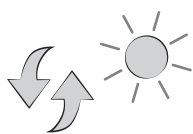
La estructura monolítica de la lámina garantiza una excelente durabilidad en el tiempo gracias a los polímeros especiales empleados



B-s1, d0

B-s1, d0

Capacidad de retraso de llama certificada en Euroclase de reacción al fuego B-s1, d0 según EN 13501-1



RESISTENCIA UV PERMANENTE

Resistencia infinita a los rayos UV con exposición a juntas abiertas hasta 50 mm de anchura y con máx. 40 % de superficie descubierta

¿SABÍAS QUE...?

EXCELENTE RENDIMIENTO ESTÉTICO

Gracias a la masa por unidad de área y a la mezcla de poliacrílico, el producto goza de una gran estabilidad térmica y dimensional, característica que previene hinchamientos en la fase de colocación. El resultado estético final está asegurado gracias al uso de FRONT BAND UV 210, realizado con el mismo soporte para confundirse con la lámina.


CÓDIGOS Y DIMENSIONES


código	ex código	descripción	tape	H x L [m]	A [m ²]	unid/
TTUV210	D42454	TRASPIR EVO UV 210 TT	TT	1,5 x 50	75	24

¿DÓNDE SE APLICA?





 SE pueden realizar revestimientos discontinuos de fachadas ventiladas con fugas de hasta 5 cm de ancho

 La armadura de polietileno otorga estructura a la lámina, evitando hinchamientos durante la colocación y facilitando el montaje



DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
Masa por unidad de área	EN 1849-2	210 g/m ²
Espesor	EN 1849-2	0,3 mm
Rectitud	EN 1848-2	conforme
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,04 m
Fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 12311-1	300 / 200 N/50 mm
Elongación MD/CD	EN 12311-1	25 / 25 %
Resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-1	120 / 120 N
Estanqueidad al agua	EN 1928	clase W1
Resistencia UV con uniones de hasta 50 mm de anchura y que descubren como máximo el 40 % de la fachada	EN 13859-1	permanente
Resistencia UV sin revestimiento final	EN 13859-1	4 meses
Resistencia térmica	-	-40 / +100 °C
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase B-s1, d0
Resistencia al paso del aire	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Después envejecimiento artificial:		
• fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 13859-1	290 / 190 N/50 mm
• estanqueidad al agua	EN 13859-1	clase W1
• elongación MD/CD	EN 13859-1	20 / 20 %
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-40 °C
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	< 1 %
Conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/mK
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidad	-	aprox. 600 kg/m ³
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 130
Emisiones de VOC (COV)	-	0 % (clase A+)

COMPOSICIÓN



- 1 **capa superior:** capa transpirable monolítica
- 2 **armadura:** tejido en PL

cód. **FRONTUV75** (D52334)
FRONT BAND UV 210
pág. 123

medidas: 75 mm x 20 m
unid./cajas 8

