

TRASPIR ZENIT UV 210 3,0m

CE
EN13859-1/2

Monolithische diffusionsoffene und UV-strahlenbeständige Folie

Monolithische Folie aus thermoplastischem Polyurethan (PU) auf einer Trägereinlage aus Polyester (PL)

AT
Önorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
pare-pluie
E1-Sd2-TR3

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UD8-B
USB-B

IT
UNI 11470
A/R3

TRASPIR ZENIT UV 210
+ FACADE BAND UV

OUT



IN

BARRIER

Dauerhafte UV-
Beständigkeit

Monolithisch

Anwendbar auch bei
Überdachungen

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	210 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	1 mm
Geradheit	EN 1848-2	entspricht
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	380 / 420 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	40 / 45 %
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-1	225 / 210 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1
Wassersäule	EN 20811	> 300 cm
UV-Beständigkeit bei Verbindungen mit einer Breite von bis zu 30 mm, und die maximal 30% der Oberfläche freilegen	EN 13859-1	dauerhaft
UV-Beständigkeit ohne Endbeschichtung	EN 13859-1	4 Monate
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Nach künstlicher Alterung:		
• Höchstzugkraft MD/CD	EN 13859-1	340 / 380 N/50 mm
• Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse W1
• Dehnung MD/CD	EN 13859-1	35 / 50 %
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	-30 °C
Maßtoleranz	EN 1107-2	< 1 %
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,2 W/mK
Spezifische Wärmekapazität	-	1300 J/kgK
Dichte	-	ca. 210 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 150
Mindest-Dachneigung	-	> 10°
Widerstand gegen Schlagregen	-	bestanden
VOC-Emissionen	-	0 % (Klasse A+)

ZUSAMMENSETZUNG



- 1 Obere Schicht: monolithische atmungsaktive PU-Folie
- 2 Trägereinlage: Gewebe aus PL

Art.-Nr. **FACADEUV60** (D52344)
FACADE BAND UV
S. 122

Abmessungen: 60 mm x 25 m
Stk./Konf. 10



ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Beschreibung	Tape	H x L [m]	A [m ²]	Stk./
TUV210	D42442	TRASPIR ZENIT UV 210	-	1,5 x 50	75	30
TUV21030	D42448	TRASPIR ZENIT UV 210 3,0m	-	3,0 x 50	150	16

Wo
ANZUWENDEN?

