

TRASPIR 135

Vysoce prodyšná membrána

Mikroporézní film a ochranné vrstvy z polypropylenu (PP)



EN13859-1/2

FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2

DE
ZVDH
UDB-B
USB-B

IT
UNI 11470
C/R1



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	135 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,6 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Pevnost vtahu MD/CD	EN 12311-1	280 / 190 N/50 mm
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	60 / 75 %
Pevnost vtahu hřebíku MD/CD	EN 12310-1	125 / 135 N
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1
Vodní sloupec	EN 20811	> 250 cm
Stabilita UV *	EN 13859-1	2 měsíců
Tepelný odpor	-	-40 / +80 °C
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,05 m ³ /m ² h50Pa
Po umělém zestárnutí:		
• pevnost vtahu MD/CD	EN 13859-1	250 / 160 N/50 mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	40 / 50 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	-40 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	1 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/mK
Měrné teplo	-	1800 J/kgK
Hustota	-	cca 225 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 33
Doporučený sklon instalace	-	> 13°
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

* další indikace naleznete na str. 19

KOMPOZICE



- 1 horní vrstva: netkaná textilie z PP
- 2 prostřední vrstva: prodyšný film z PP
- 3 spodní vrstva: netkaná textilie z PP

KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m ²]	ks/
T135	D23302	TRASPIR 135	-	1,5 x 50	75	28

KDE SE
POUŽÍVÁ?



TRASPIR SUNTEX 150

13-098
E1-Sd1-TR2

EN13859-1/2

AT
Önorm B4119
UD-k RUFR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2CH
SIA 232
UD EBDE
ZVDH
UDB-A
USB-AIT
UNI 11470
B/R3

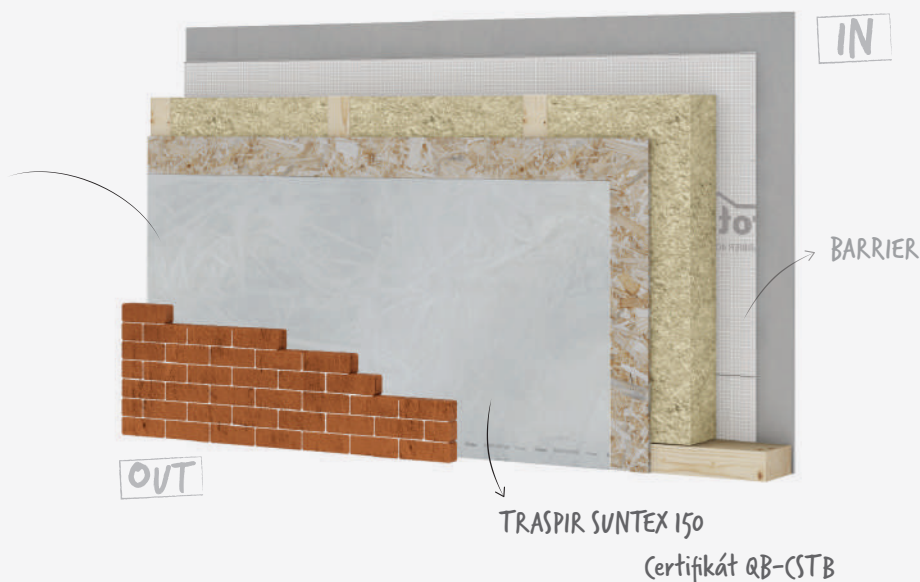
Odrazová vysoce prodyšná membrána

Mikroporózní film a ochranné vrstvy z polypropylenu (PP)
s pohliníkovanou úpravou s plazmou

odráží teplo až do 70%

Ekvivalentní tepelný odpor vzduchových
meziprostorů 50 mm: $R_g = 0,404 \text{ m}^2\text{K/W}$
(ISO 6946)

Pohliníkováný plazmou (trvanlivost)



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	150 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,5 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Pevnost vtahu MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %
Pevnost vtahu hřebíku MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1
Vodní sloupec	EN 20811	> 300 cm
Stabilita UV *	EN 13859-1	2 měsíců
Tepelný odpor	-	-40 / +80 °C
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Po umělém zestárnutí:		
• pevnost vtahu MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %
Odráživost	EN 15976	70 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	-40 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/mK
Měrné teplo	-	1800 J/kgK
Hustota	-	cca 300 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 100
Doporučený sklon instalace	-	> 13°
Zkouška odolnosti proti prudkému dešti	TU Berlin	splněná
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

* další indikace naleznete na str. 19

KOMPOZICE



- 1 horní vrstva: netkaná textilie z metalizované PP pohliníkované plazmou
- 2 prostřední vrstva: prodyšný film z PP
- 3 spodní vrstva: netkaná textilie z PP

kód **SUN75** (D52514)
SUN BAND
str.121

rozměry: 75 mm x 20 m
ks/bal. 8



KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m ²]	ks/
TSUN150	D42632	TRASPIR SUNTEX 150	-	1,5 x 50	75	30

KDE SE
POUŽÍVÁ?

