

TRASPIR 110

Vysoce prodyšná membrána

Mikroporézní film a ochranné vrstvy z polypropylenu (PP)



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	112 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,4 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Pevnost v tahu	EN 12311-1	250 / 165 N/50 mm
Prodloužení	EN 12311-1	50 / 70 %
Pevnost v tahu hřebíku	EN 12310-1	115 / 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	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Po umělém zestárnutí:		
• pevnost v tahu MD/CD	EN 13859-1	220 / 145 N/50 mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	40 / 60 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	-30 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	< 2 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/mK
Měrné teplo	-	1800 J/kgK
Hustota	-	cca 264 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 50
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

* další indikace naleznete na str. 19

KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m ²]	ks/
T110	D21502	TRASPIR 110	-	1,5 x 50	75	36

KOMPOZICE



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

KDE SE
POUŽÍVÁ?



TRASPIR 115

3,0m



FR
CPT 3651_2
HPV
pare-pluie

CH
SIA 232
UD EB

IT
UNI 11470
D/R2

Vysoce prodyšná membrána

Mikroporózní film a ochranné vrstvy z polypropylenu (PP)



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	115 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,3 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Pevnost vtahu	EN 12311-1	245 / 125 N/50 mm
Prodloužení	EN 12311-1	52 / 57 %
Pevnost vtahu hřebíku	EN 12310-1	170 / 190 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 m ³ /m ² h50Pa
Po umělému zestárnutí:		
• pevnost vtahu MD/CD	EN 13859-1	235 / 115 N/50 mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	40 / 43 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	-40 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	-1,3 / 0,9 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/mK
Měrné teplo	-	1800 J/kgK
Hustota	-	cca 300 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 160
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

* další indikace naleznete na str. 19

KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m ²]	ks/
T11530	D21808	TRASPIR 115 3,0m	-	3,0 x 50	150	36

KOMPOZICE



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

KDE SE
POUŽÍVÁ?

