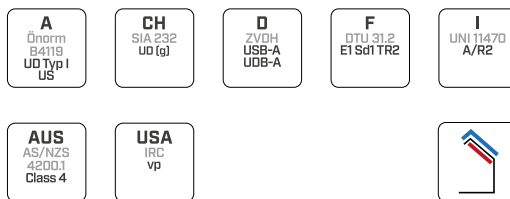


# TRASPIR 200

## VYSOCE PRODYŠNÁ MEMBRÁNA



## SLOŽENÍ

horní vrstva  
netkaná textilie z PP

prostřední vrstva  
prodyšný film z PP

spodní vrstva  
netkaná textilie z PP

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	konverze USC
Gramáž	EN 1849-2	200 g/m <sup>2</sup>	0.66 oz/ft <sup>2</sup>
Tloušťka	EN 1849-2	0,8 mm	31 mil
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931	0,02 m	174.825 US perm
Pevnost v tahu MD/CD	EN 12311-1	360 / 270 N/50mm	41 / 31 lb/in
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	45 / 85 %	-
Odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 12310-1	230 / 270 N	52 / 61 lbf
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1	-
Tepelná odolnost	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Tepelná vodivost (λ)	-	0,04 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Měrné teplo	-	1568 J/(kg·K)	-
Hustota	-	cca 250 kg/m <sup>3</sup>	cca 0.14 oz/in <sup>3</sup>
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 25	cca 0.1 MNs/g
Obsah VOC	-	0 %	-
UV stabilní <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	3 měsíců	-
Expozice povětrnostním vlivům <sup>(1)</sup>	-	4 týdny	-
Vodní sloup	ISO 811	> 280 cm	> 110.236224 in
Po umělém zestárnutí:			
- nepropustnost pro vodu	EN 1297 / EN 1928	třída W1	-
- pevnost v tahu MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	330 / 250 N/50mm	38 / 29 lb/in
- prodloužení	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 70 %	-
Pružnost při nízkých teplotách	EN 1109	-20 °C	-4 °F
Zkouška odolnosti proti prudkému dešti	TU Berlin	splněná	-

<sup>(1)</sup> Korelace mezi laboratorními testy a skutečnými podmínkami viz str. 199.

## KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	popis	pásky	H	L	A	H	L	A	
			[m]	[m]	[m <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]	
T200	TRASPIR 200	-	1,5	50	75	5	164	807	25
TTT200	TRASPIR 200 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	25