

TRASPIR 95

高度透气墙体薄膜



成分

上层
聚丙烯PP无纺布

中层
聚丙烯透气膜

下层
聚丙烯PP无纺布

规格及技术参数

项目	标准	数值	USC 转换
单位平方克重	EN 1849-2	95 g/m ²	0.31 oz/ft ²
厚度	EN 1849-2	0,4 mm	16 mil
水蒸汽当量空气层厚度(Sd)	EN 1931	0,02 m	174,825 US perm
最大拉力 纵向/横向	EN 12311-1	210 / 120 N/50mm	24 / 14 lb/in
延展率 纵向/横向	EN 12311-1	50 / 90 %	-
钉杆法抗撕裂性 纵向/横向	EN 12310-1	90 / 100 N	20 / 22 lbf
防水性能	EN 1928	W1级	-
能耐温度	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
耐火等级	EN 13501-1	E级	-
抗空气渗透性能	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0,003 cfm/ft ² at 50Pa
导热系数 (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
比热	-	1800 J/(kg·K)	-
密度	-	约 238 kg/m ³	约 0.14 oz/in ³
湿阻因子 (μ)	-	约 50	约 0.1 MNs/g
VOC 含量	-	0 %	-
抗紫外线稳定性 ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	3个月	-
暴露时耐候性能 ⁽¹⁾	-	2个星期	-
人工老化后:			
- 防水性能	EN 1297 / EN 1928	W1级	-
- 最大拉力 纵向/横向	EN 1297 / EN 12311-1	150 / 90 N/50mm	22 / 22 lb/in
- 伸长率	EN 1297 / EN 12311-1	40 / 45 %	-
低温柔韧性	EN 1109	-40 °C	-40 °F

⁽¹⁾ 关于实验室测试与实际条件之间的相关性, 请参见页码 199。

产品编码和尺寸

产品编码	描述	胶带	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
T95	TRASPIR 95	-	1,5	50	75	5	164	807	42