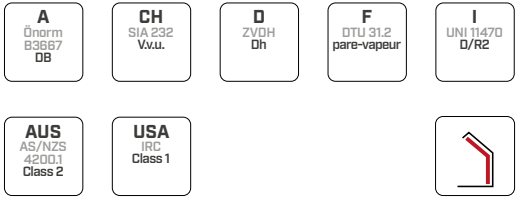


BARRIER NET SD40

隔汽膜 Sd 40 m

110 g/m²



透明性

它可以确保简单、快速和安全的安装。

加强网

由于其成分，它不惧机械张力或由钉子和铆钉产生的张力。

承压性

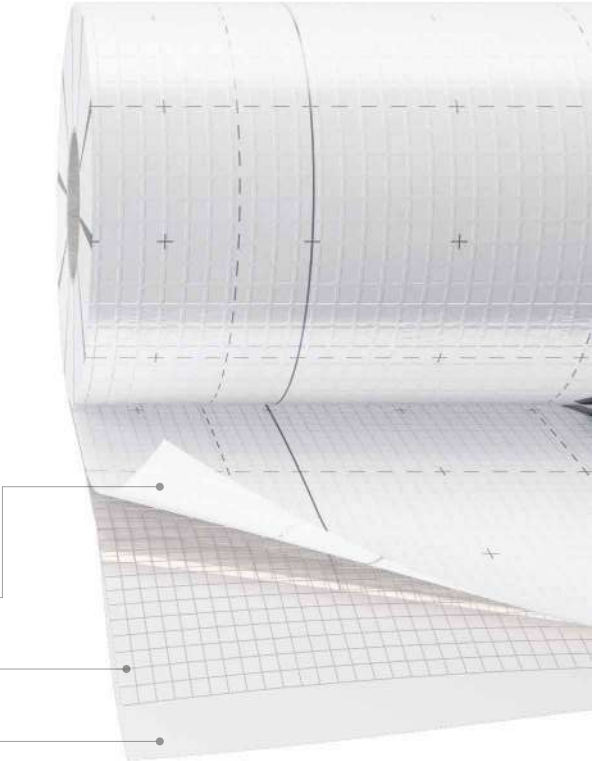
即使在由绝缘材料吹入而引起压力的情况下，加强网也会为膜提供很大的强度。

成分

上层
PE 功能薄膜

中层
PE 加强格栅

下层
PE 功能薄膜



产品编码和尺寸

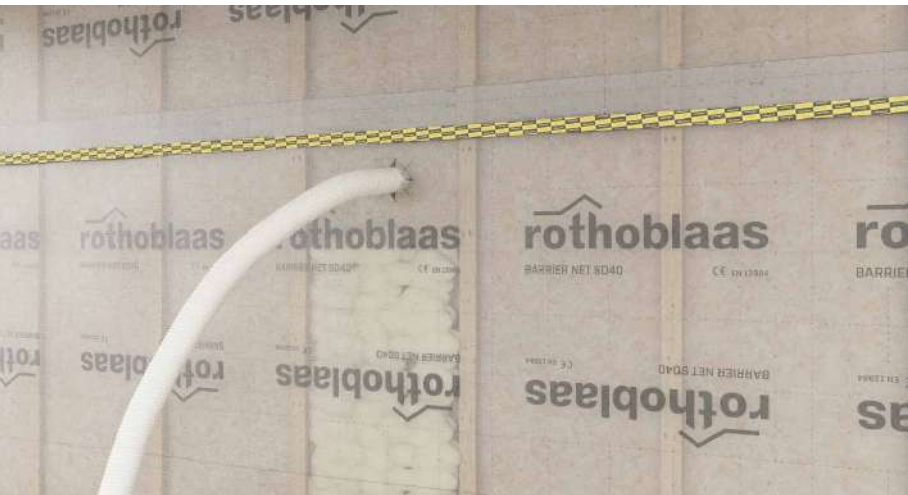
产品编码	描述	单位平方克重 [g/m ²]	胶带	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BAR40	BARRIER NET SD40	110	-	1,5	50	75	5	164	807	80

安全使用

在通过吹气铺设绝缘层的过程中，会产生加强网可以补偿的机械张力。

聚乙烯

特定材料具有强烈地限制蒸汽从结构的热部分到冷部分通过的功能，从而限制冷凝现象的形成。



■ 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	110 g/m ²	0.36 oz/ft ²
厚度	EN 1849-2	0,22 mm	9 mil
水蒸汽当量空气层厚度(Sd)	EN 1931	40 m	0.087 US perm
最大拉力 纵向/横向	EN 12311-2	> 220 / 190 N/50mm	> 25 / 22 lb/in
延展率 纵向/横向	EN 12311-2	15 / 15 %	-
钉杆法抗撕裂性 纵向/横向	EN 12310-1	> 155 / 145 N	> 35 / 33 lbf
防水性能	EN 1928	符合要求	-
间接暴露时抗紫外线性能	-	2 个星期	-
能耐温度	-	-20 / 80 °C	-4 / 176 °F
耐火等级	EN 13501-1	F级	-
抗空气渗透性能	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
抗水蒸汽性能:			
- 人工老化后	EN 1296 / EN 1931	符合要求	-
- 碱性环境下	EN 1847 / EN 12311-2	性能尚未测定	-
导热系数 (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
比热	-	1800 J/(kg·K)	-
密度	-	约 500 kg/m ³	约 0.29 oz/in ³
湿阻因子 (μ)	-	约 182000	约 200 MNs/g
VOC 含量	-	0 %	-

■ 相关产品



SEAL BAND
页码 64



SPEEDY BAND
页码 70



HAND STAPLER
页码 331



机械强度

增强网为产品提供较高的机械强度，避免在刺穿时造成重大破损。