

SOLID BAND

适用于低温的强力单面胶带

多用途

可提供预切割内衬或整块内衬，以能够也适用于高精度的凹面或凸面部件的密封。

强度极高

特殊的改性聚合物 carrier 可确保对机械应力的高耐力，在使用过程中不会发生变形。

成分

支撑体

聚乙烯PP膜

胶

无溶剂丙烯酸分散体

分隔层

硅纸



规格及技术参数

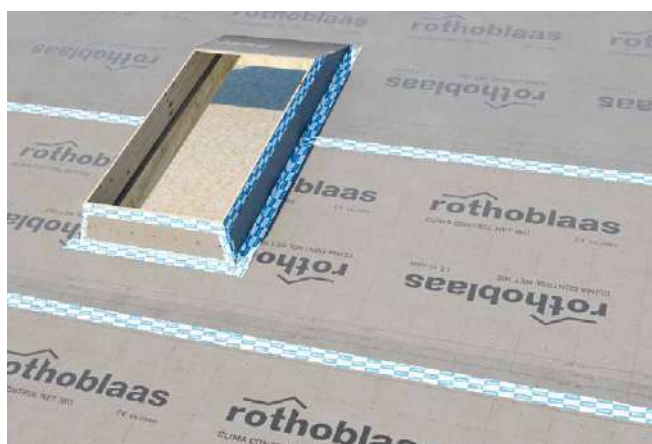
项目	标准	数值	USC 转换
厚度	-	0,24 mm	9.5 mil
对 OSB 的粘附力	ASTM D3330	$\geq 2,6 \text{ N/10mm}$	$\geq 1.48 \text{ lbf/in}$
对钢的粘附力	ASTM D3330	$\geq 2,6 \text{ N/10mm}$	$\geq 1.48 \text{ lbf/in}$
对乙烯基的粘附力	ASTM D3330	$\geq 2,6 \text{ N/10mm}$	$\geq 1.48 \text{ lbf/in}$
对胶合板的粘附力	ASTM D3330	$\geq 2,6 \text{ N/10mm}$	$\geq 1.48 \text{ lbf/in}$
对其覆层材料的粘附力	ASTM D3330	$\geq 2,6 \text{ N/10mm}$	$\geq 1.48 \text{ lbf/in}$
断裂延长率	ASTM D 1000	$\geq 400 \%$	-
水蒸汽当量空气层厚度(Sd)	-	$> 18 \text{ m}$	$< 0.19 \text{ US perm}$
抗紫外线	-	3个月	-
抗暴雨性能	-	符合要求	-
适用温度	-	$-18 / +40^{\circ}\text{C}$	$-0.4 / +104^{\circ}\text{F}$
可耐温度	-	$-30 / +80^{\circ}\text{C}$	$-22 / +176^{\circ}\text{F}$
储存温度	-	$+5 / +30^{\circ}\text{C}$	$+41 / +86^{\circ}\text{F}$

废物分类 (2014/955/EU) : 08 04 10.

产品编码和尺寸

产品编码	内衬 [mm]	B [mm]	L [m]	内衬 [in]	B [in]	L [ft]	
SOLID60	60	60	25	2.4	2.4	82	10
SOLID3030	30 / 30	60	25	1.2 / 1.2	2.4	82	10

应用领域



产品范围



SOLID60



SOLID3030



-18°C 低温

它在低温下表现出优异的粘附力，无需 primer 或加热。

可以预定型

支撑体的特殊混合物即使在极端恶劣的环境条件下也能确保较高的可加工性，从而可以根据需要进行预切割内衬的预弯曲和移除。