

强力交叉层压膜自粘防水卷材

材料简介 | Material Introduction

强力交叉层压膜自粘防水卷材是一种由超强交叉层压膜、高性能配方的自粘橡胶沥青胶料、隔离膜/防粘减粘层组合而成的自粘防水卷材。该卷材是一种抗拉、延伸率和抗撕裂能力更强的无胎自粘防水卷材，具有优良的耐受性和稳定性。



执行标准 | Technical Data

执行标准：GB/T35467-2017《湿铺防水卷材》E类

序号	项目		指标
			E
1	拉伸性能	拉力/(N/50mm) \geq	200
		最大拉力时伸长率/% \geq	180
		拉伸时现象	胶层与高分子膜或胎基无分离
2	撕裂力/N \geq		25
3	耐热性(70°C, 2h)		无流淌、滴落、滑移 \leq 2mm
4	低温柔性(-20°C)		无裂纹
5	不透水性/(0.3MPa, 120min)		不透水
6	卷材与卷材剥离强度(搭接边)/(N/mm)	无处理 \geq	1.0
		浸水处理 \geq	0.8
		热处理 \geq	0.8
7	渗油性/张数 \leq		2
8	持粘性/min \geq		30
9	与水泥砂浆剥离强度/(N/mm)	无处理 \geq	1.5
		热处理 \geq	1.0
10	与水泥砂浆浸水后剥离强度/(N/mm) \geq		1.5

自粘类

Self-Adhesive

材料特点 | Characteristic Material

- 1、物理性能优异，拉伸性能高，是传统无胎自粘卷材的2-3倍。
- 2、热稳定性优异，能有效反射光线。
- 3、强力交叉层压膜，尺寸稳定性好，能有效减少折皱、翘边等情况，并且延伸率优良，能适应基层变形。
- 4、粘结可靠，便于检修。卷材与结构永久牢固粘结，出现任何局部破坏，水都能被限定在防水层的破损处，不窜流。
- 5、同等物理性能条件下，卷材更轻更薄，施工方便、快捷，与基层粘结更加服帖。
- 6、上表面为防粘减粘层，能有效防止工人粘脚问题，同时具有一定防刺穿效果；在地下室底板施工时，可与后浇混凝土反向粘结，实现“皮肤式”防水效果，且粘结牢固，长期浸泡下仍然密不可分。



抗拉强



耐热性优



稳定性佳



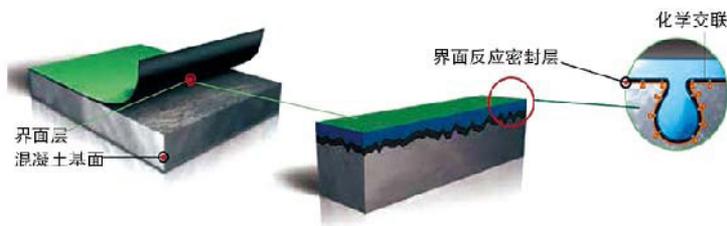
超强粘性



施工简便



综合性能优



适用范围 | Applicable scope

主要适用于工业与民用建筑的地下室、屋面、人防、管廊、隧道等防水工程。

运输与储存 | Transportation and storage

- 1、运输与贮存时，不同类型、规格的产品应分别堆放，不应混杂。
- 2、避免日晒雨淋，注意通风，储存的温度不得高于45℃。
- 3、运输在运输和贮存时应平放，平放堆码高度不超过五层。
- 4、在正常运输、贮存条件下，产品贮存期自生产之日起为一年。