



防水材料

主要适用范围

屋面

地下

SOPRALENE FLAM 180/250 GR

技术资料卡 CTDS-01-03-01

产品描述

SOPRALENE 系列是聚酯胎SBS改性沥青防水卷材。该系列防水卷材均可提供3mm以及4mm厚度，以及不同克重的胎基以满足国标 GB 18242-2008对于I型或II型的要求。产品还满足欧标 EN 13707 以及美国ASTM等标准。

SOPRALENE FLAM 180/250 GR 是上表面具有颗粒，下表面为PP膜的SBS改性沥青防水卷材，具有卓越的耐候性，可暴露使用。上表面颗粒有各种不同颜色，使创造丰富多彩的屋面成为可能。它具有优异的耐热性和低温柔性、卓越的力学性能并且拥有良好的抗机械损伤性。

适用范围

适用于SBS改性沥青防水系统作为面层卷材使用

- 屋面（屋面大面防水、节点处理、局部与大面维修）
- 地下（车库顶板、地下顶板、地下立墙）

施工方法

- 热熔法

健康与环境

本产品不含有任何可能有害健康或者环境的物质。并且符合普遍公认的健康标准以及材料安全资料卡(MSDS)。

质量控制

索普瑞玛历来将质量控制作为首要任务，由于这个原因，我们经营的是一个经过国际公认的质量体系，符合 ISO 9001 以及 ISO 14001 标准的、独立的监控和认证。

产品信息

产品构成	检测方法	SOPRALENE			
		FLAM 180 GR		FLAM 250 GR	
厚度	-	3mm	4mm	3mm	4mm
重量	-	40kg	48kg	40kg	48kg
尺寸	-	1 × 8m			
上表面	-	碎石颗粒*			
下表面	-	可热熔膜			
胎基	-	聚酯胎			

(所有值为标称值)



* 碎石颗粒标准颜色为灰色，其它颜色请咨询销售代表





防水材料

主要适用范围

屋面

地下

SOPRALENE FLAM 180/250 GR

技术资料卡 CTDS-01-03-01

产品信息

产品性能	检测方法	SOPRALENE	
		FLAM 180 GR	FLAM 250 GR
拉力 (MD/TD)	GB/T 328.8	900/500 N/5cm	1200/800 N/5cm
延伸率 (MD/TD)	GB/T 328.8	35% / 50 %	60% / 50%
不透水性	GB/T 328.10	0.3 Mpa 30min 不透水	
接缝剥离强度	GB/T 328.20	1.6 N/mm	1.9 N/mm
耐热性	GB/T 328.11	0.2mm, 90℃ 无流淌、滴落	0.2mm, 105℃ 无流淌、滴落
低温弯折性 -初始 -80℃下10天	GB/T 328.14	-20℃, 无裂缝 -15℃, 无裂缝	-25℃, 无裂缝 -20℃, 无裂缝
低温弯折性 -初始 -70℃下90天	ASTM D5147 Section 11,12	-30℃, 无裂缝 -30℃, 无裂缝	

(所有值为标称值)

标准与认证

