



防水材料

主要适用范围

细部处理

# FLAGON EP

技术资料卡 CTDS-05-05-01

## 产品描述

**FLAGON EP** 是通过挤出法工艺生产的均质型改性聚烯烃TPO合成卷材。材质柔软，作为法拉格TPO屋面系统细部节点专用卷材。卷材通过UNI EN ISO 9001（质量管理体系）和UNI EN ISO 14001（环境管理体系）认证的工厂制造。由索普瑞玛公司核准授权的安装人员进行铺设，并使用由索普瑞玛公司生产或认可的配件。

## 适用范围

- 各种细部节点的处理
- 女儿墙
- 出屋面构件
- 设备基础
- 落水口
- 屋面天沟等各种复杂形式的节点处理

## 施工方法

- 热风焊接形成连续整体的单层卷材防水屋面

## 产品信息

产品构成	检测方法	FLAGON EP
厚度	GB/T 328.5	1.5mm
宽度	-	1.05m
长度	-	20m
卷材上表面涂层厚度	GB/T 328.5	≥0.4mm
重量	UNI EN 1849-2	1.4kg/m <sup>2</sup>
颜色	GB/T 328.5	白色

(所有值为标称值)

产品性能	检测方法	FLAGON EP
拉伸强度	EN 12311-2	≥10 N/mm <sup>2</sup>
断裂伸长率	EN 12311-2	≥550%
撕裂强度	EN 12310-2	≥80N/mm
抗冲击性能	EN 12691	≥600%
低温弯折性	EN 495-5	≤-35℃
人工候化UV	EN 1297	无开裂
抗静态穿刺	UNI EN 12730	≥20kg

(所有值为标称值)

