



SILVER art



防水材料

主要适用范围

屋面

# SILVER ART

技术资料卡 CTDS-04-08-01

## 产品描述

SILVER ART 是采用涂敷法生产时加入银屑均匀混合而成的PVC合成卷材，SILVER ART w.Felt 卷材增加了背衬无纺布的选择。这种工艺赋予了卷材特别的精美且持久的效果,使屋顶看起来像柔软的铝板制成的。卷材由通过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。产品可能有助于获得LEED认证得分。

## 适用范围

- 屋面
- 有特殊效果要求的暴露屋面 - 采用机械固定
- 造型比较复杂屋面 - 采用满粘固定
- 细部节点处理

## 施工方法

- 机械固定法 (采用专用固定件,如金属垫片、螺钉、金属压条等,将 COPPER ART 卷材机械固定在屋面基层或结构层上)
- 满粘法 (将 COPPER ART 卷材用胶粘剂粘结在基层上,利用胶粘剂的粘结力来抵抗风荷载)
- 接缝处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	SILVER ART	SILVER ART w.Felt
厚度	GB/T 328.5	1.8mm	1.8mm
宽度	-	1.6m	1.6m
长度	-	20m	20m
卷材上表面涂层厚度	GB/T 328.5	≥0.4mm	≥0.4mm
重量	UNI EN 1849-2	2.15kg/m <sup>2</sup>	2.35kg/m <sup>2</sup>
颜色	GB/T 328.5	铝银色	

(所有值为标称值)

产品性能	检测方法	SILVER ART & SILVER ART w.Felt
最大拉力	GB/T 328.9	≥250N/cm
最大拉力时伸长率	GB/T 328.9	≥15%
梯形撕裂强度	GB/T 328.19	≥250N
抗冲击性	GB/T 20624.2	0.5kg.m, 不渗水
低温弯折性	GB/T 328.15	-25℃, 无裂纹
不透水性	GB/T 328.10	0.3Mpa下2小时, 不透水
热处理尺寸变化率	GB/T 328.13	≤0.5%

(所有值为标称值)





SILVER art



防水材料

主要适用范围

屋面

# SILVER ART

技术资料卡 CTDS-04-08-01

## 产品信息

产品性能	检测方法	SILVER ART & SILVER ART w.Felt
人工候化	GB/T 18244-2000	超过5500小时
抗静态穿刺	UNI EN 12730	≥ 20kg
接缝剥离强度	GB/T 328.21	≥ 3N/mm
耐根穿刺性能	UNI EN 13948	无穿透

(所有值为标称值)

