

产品说明

本品是一种以四氟树脂为基料的双组分、平光、常温固化型涂料。具有更加优异耐老化保光保色性，以及耐酸碱性能，同时具备良好的抗腐蚀性能，可使钢结构获得长期的防腐蚀保护。

主要特性

涂层由于引入的氟元素电负性大，碳氟键能强，具有特别优越的各项性能。如耐候性、耐热性、耐低温性、耐溶剂性等，且具有独特的不粘性和低摩擦性。

适用基体材料

作为户外混凝土或钢结构面漆，可广泛用于市政路桥、建筑外立面等领域。

适用范围

广泛用于市政路桥、建筑外墙、石油化工、电力、轨道交通、国防军工等领域。

漆膜颜色

可根据业主要求进行调整。

固体含量

≥60%

基料中氟含量

≥24%

理论涂布率

13 m²/kg (以干膜厚 30 μm 计)

闪点

27°C

干燥条件 (23°C)

表干：1 小时，实干：16 小时

复涂间隔 (h)

温度：23°C

间隔：24 小时

储存期

本品储存期为 1 年 (20°C)。储存环境要求通风、阴凉、干燥、避免阳光直射。

混合比例

基料 (A 组分) : 固化剂 (B 组分) = 25 : 2.5 (重量比)

施工方法

无气喷涂

稀释率

根据使用现场情况而定，一般不超过 5%

混合使用时间

5 小时 (23°C)

熟化时间 15 分钟

施工设备

无气喷涂 进气压力 0.3-0.6MPa 喷涂压力 1.5MPa

工具清洗 专用稀释剂

施工环境条件 环境温度：15-30℃；基材温度：15-30℃；
空气湿度：40-70%。

标准规格 A 组分（基料）20L 桶装 25kg；B 组分（固化剂）3L 桶装 2.5kg。

安全 小心使用本品。使用前和使用时，请注意包装标签上的注意事项。
此外，还应参考材料安全说明并遵守有关国家或当地政府规定的安全法规。

声明 以上产品技术说明是根据我们的实验室测试和实际使用中的经验而积累的，我们有权根据产品的不断改进而进行修改。