

## 产品说明

本品是一种双组分丙烯酸聚氨酯涂料，用脂肪族异氰酸酯固化，重涂性优异。漆膜在腐蚀环境下有良好的耐久性和较高的光泽度。

## 主要特性

涂层坚韧、美观、附着力优良。具有突出的耐磨性能和防腐蚀性能。涂层耐久性、耐水性、耐盐水性和耐溶剂性均十分优良。

## 适用基材材料

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。

## 漆膜光泽

可在 30%-80%之间进行调整。

## 固体含量

≥65%

## 理论涂布率

13 m<sup>2</sup>/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 (23°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) = 20 : 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 20kg；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。