

产品说明	产品是以水性丙烯酸聚氨酯树脂为主要成分的双组分涂料。
主要特性	漆膜硬度高、附着力好、耐候性能佳，保色性强。低 VOCs 排放；易施工，环境容忍度高。
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	各色。
固体含量	≥50%
理论涂布率	11-12 m ² /kg (30 μm)
闪点	28℃
干燥时间 (20℃)	表干：2 小时，实干：24 小时，完全固化：7 天
复涂间隔 (h)	温度：23℃ 最小复涂间隔：6 小时 最大复涂间隔：7 天
储存期	本品储存期为 1 年 (20℃)。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 : 5 (重量比)
施工方法	无气喷涂、空气喷涂、滚涂、刷涂
稀释率	根据使用现场情况而定，约为总体积 10-30%
混合使用时间	3 小时 (23℃)
熟化时间	15 分钟
施工设备	
空气喷涂	喷嘴口径 1.5-3.0mm 喷涂压力 0.3-0.6MPa
无气喷涂	喷嘴口径 0.2-0.5mm 喷涂压力 17-21MPa

工具清洗

水，专用稀释剂

典型涂装体系

典型涂装体系说明

涂层	涂料类型
底漆	环氧底漆
中间漆	环氧中间漆
面漆	CT-W 型水性丙烯酸聚氨酯涂料

施工环境条件

环境温度：5-40℃；基材温度：高于露点 3℃ 以上；

空气湿度：40-75%。

标准规格

A 组分（基料）20L 桶装 20kg；B 组分（固化剂）10L 桶装 5kg

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。

安全

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。

注意

启封固化剂桶时应小心桶内高压，固化剂在启封后一次使用完毕。

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。