

OREFLON-203

氟树脂涂料面漆



本涂料作为化学稳定性十分优秀的超耐候性常温干燥型氟树脂涂料，是一种适用于要求耐候性、耐化学药品性（酸、碱）及耐污染性等的大型桥梁建筑、船舶与大型工厂等处的涂料。本品作为一款领先的优秀涂料产品，自从在美国阿波罗登月计划中首次使用以来，在发挥起自身特性的同时，被广泛用于一般工业用途及超耐久型重防腐等诸多领域。

用途

1. 大型结构：桥梁与建筑物的钢结构、配套设备等
2. 机械类：汽车、飞机、船舶、家电产品及其他机械类等需要耐久性的地方
3. 其他：长时间暴晒的钢结构物

产品特性

油漆型	自然干燥氟树脂 / 面漆(2剂型)			
干燥时间	区分	5°C	20°C	30°C
	触干	1 时间	30 分	20 分
	硬化干燥	12 时间	5 时间	4 时间
	可进行后续涂装所需时间 (最少)	12 时间	8 时间	6 时间
	可进行后续涂装所需时间 (最长)	7 日	4 日	2 日
	成熟时间	30 分	20 分	10 分
	可使用时间	6 时间	5 时间	3 时间
稀释剂	DR-4000, DR-4000(S)-夏季用	稀释率 (容积)	▷喷涂时：20% 以下 ▷进行无气喷涂、喷涂时：15% 以下	
比重	约 1.2(白色)			
理论涂布量	12.3 m ² /ℓ (1回 - 30μm)	固体容积比	37±1%	
颜色	白色及订购颜色 (由于涂料本身特性对颜色有限的。)	干涂膜厚度	30μm	
混合比	主剂(A)/硬化剂(B)=7/1(重量比)	储存时间	12 个月(阴冷干燥通风处)	
光泽	有光/半光/无光			

产品特性(物性资料)

优异的耐候性	耐候性长达20年的自然干燥型涂料。
卓越的涂膜属性	耐化学药品性优异的涂料。
施工效率	便于修复涂装施工。

使用方法

表面处理	1. 请完全清除被涂面的氧化皮、油分、水分、沙子、灰尘及其他异物。 2. 请充分干燥被涂面。 3. 焊接部分和棱角部分在涂装前需要进行处理。
涂装方法	1. 刷子、滚筒、无气喷涂涂装中任选其一即可。 2. 进行无气喷涂时： - 喷管口径：0.015"~0.019" - 喷射压力：2500 P.S.I 以上(176kg/cm ²) - 用过的涂装工具请立即采用专用稀释剂清洗后保管。 3. 被涂物表面必须保持清洁，为避免表面水分凝结，表面温度必须高于露点3°C以上，相对湿度低于85%。
预涂装与后续涂装	1. 预涂装：环氧系，聚氨酯系涂料
备注	1. 涂装完成后在20°C条件下干燥7日后可完全发挥性能。