



雀丽®EM环氧/聚酯型热固性粉末涂料

产品描述:	雀丽®EM环氧/聚酯型热固性粉末涂料是由一系列的环氧/聚酯混合型的粉末涂料产品组成, 室内环境使用。雀丽®EM环氧/聚酯型热固性粉末涂料可根据用户需要提供丰富的颜色、不同的表面光泽和不同的表面纹理效果的产品。
粉末性能:	比重: 1.2-1.8 (因颜色而异) 粒径: 适合于静电喷涂 储存条件: 在低于30°C的干燥阴凉环境中储存 储存期限: 12个月 固化条件: 180°C/10分钟 或 180°C/15分钟 (工件温度), 根据客户要求
涂膜性能:	机械性能的测试采用经过除油锌系磷化处理, 膜厚控制在60-80微米, 并经过180°C 10/15分钟 (样板温度) 烘烤固化的样板。 化学性能的测试采用经过除油锌系磷化处理, 膜厚控制在100-120微米, 并经过180°C 10/15分钟 (样板温度) 烘烤固化的样板。 产品光泽的降低可能会导致机械性能的下降。
机械性能测试:	弯曲性能: GB6742 (柱弯) ≤ 6mm 附着力: GB9286 1级 杯突: GB9753 > 5mm 铅笔硬度: GB/T6739 ≥ 1H 冲击 (正/反): GB/T1732 50kg·cm
化学性能测试:	耐中性盐雾测试: GB/T1771 不大于1级 (500小时) 耐湿热试验: GB1740 不大于1级 (500小时) 溶剂/化学性能: 在正常的温度条件下, 对酸、碱和油有一定的耐性。
前处理:	使用雀丽®EM环氧/聚酯型热固性粉末涂料前要求对底材进行前处理, 为了达到最佳的漆膜性能, 推荐使用下列前处理方法, 前处理应根据其前处理液供应商提供的使用要求进行。 镀锌板: 锌系磷化 普通铁板: 锌系磷化或铁系磷化
应用:	雀丽®EM环氧/聚酯型热固性粉末涂料适合使用静电枪进行喷涂, 喷溢的粉末涂料可回收使用。

