

### 基本信息

产品名称:	车用油管 PVF 军绿色涂料
产品编号:	ZFT100-YG01-5004
产品类型:	聚氟乙烯树脂分散剂
产品特性:	不含铬酸盐(VI)的均匀分散体, 适用于对有最高防腐要求的场合, 有极好的抗化学性能
产品应用:	用作汽油制动管、油管的表面涂层; 适合于在循环热风烘箱中流涂和固化

### 技术规格

产品基料:	聚氟乙烯(PVF)树脂
颜 料:	不含铬酸盐(VI)和重金属元素
颜 色:	军绿色
粘 度:	100-120 mPa.s / 25°C (NDJ-79 旋转粘度)
密 度:	约 1.2g/cm <sup>3</sup>
固 含 量:	18-22% (wt%, 15min, 240°C)
干膜重量:	95g/m <sup>2</sup> (膜厚 15μm 的理论值)

### 施工应用

涂覆方式:	淋涂/流涂
底 材:	无 Cr <sup>6+</sup> 钝化处理的电/热镀锌钢管, 表面无湿气、油脂、灰尘
工件预热:	涂覆前, 工件预热 140-160°C
涂覆条件:	在 340-380°C 的循环热风烘箱中, 工件固化烘干 45-60s
出炉温度:	涂覆后, 工件表面温度 (PMT) 230-250°C
施工粘度:	交货时粘度; 极热条件下, 加入少量 DMP 溶剂调整稀释
建议膜厚:	8-15μm (干膜)
生产准备:	使用前, 气动充分搅拌均匀

### 其他信息

保质期:	12个月(原装未开封)
贮存条件:	5-35°C下, 避免阳光直射; 避免霜冻, 低于5°C时, 需25°C环境保温贮存
包装规格:	200kg/桶或50kg/桶
危险数据:	参见本产品的材料安全数据表

注: 以上信息来自准确的实验结果与应用经验, 仅供用户参考, 而非作为在用户的使用条件下所获得的产品性能的保证或承诺。施工的最佳工艺参数应根据具体生产条件而定。