

## 产品参数

## P2765 ( 70:30) 饱和聚酯树脂

### 基本性能及应用

P2765 (70:30) 饱和聚酯树脂是和环氧树脂以70:30混合生产的粉末涂料专用聚酯树脂, 适用于皱纹粉末涂料。

### 技术指标

外观: 淡黄色片状固体

色度(DMF50%): 5-10      酸值(mgKOH/g): 30-35

玻璃化温度(Tg°C): ≥ 58      粘度(200°C/mPa.s): 4500-6000

### 制粉工艺条件

挤出机: SLJ-30AF      挤出机料夹套温度(°C): 110-120

挤出机螺杆温度(°C): 70      挤出机转速 (rpm) : 60

粉末粒径 $\mu\text{m}$  .max: 100      烘烤条件: 180°C/15分钟

### 包装与储存

PE袋或复合纸袋包装, 每袋净重25千克

产品在30°C以下通风干燥处储存期为一年

### 参考配方

名称	重量
P2765 (70 : 30)	420g
环氧树脂 (E-12)	180g
填料	377g
流平剂(PV88或GLP588)	10g
安息香	3g
润湿促进剂701B	10g

### 涂膜基本性能

涂膜厚度( $\mu\text{m}$ ): 70±10      光泽 (60°) %: ≥90

弯曲 (mm) : ≤6      冲击强度 (kg.cm) : 50

铅笔硬度: 1H

### 喷涂方法与条件

无油无锈冷轧钢板 (mm) : 0.5

静电喷涂kv: 50

黄山佳杰新材料科技有限公司

地址: 安徽省黄山市徽州区循环经济园  
黄平路13号      邮编: 245900

电话: 0559-3512781 3516308 3517328  
传真: 0559-3516078 3516026 3517028

邮箱: [hsjjjie@vip.163.com](mailto:hsjjjie@vip.163.com)  
网址: [www.jiajieresin.com](http://www.jiajieresin.com)

声明: 本说明书所提供的信息是基于我们当前的研究所编写的, 并且是可靠的, 但是用户有责任对其指定用途自通过试验加以确认。佳杰不作任何明示或暗示的陈述或保证, 包括产品用于某一特定目的的商销性或适用性。