DT6066A

粉末涂料专用聚酯树脂

POLYESTER RESIN FOR POWDER COATINGS

SYSTEM 体系	聚酯 / 环氧（混合型）
TYPE 类型	混合型饱和聚酯
APPEARANCE 形态	透明至微黄薄片
PACKING 包装	25 kg / 重膜袋

以改性多元醇和多元酸合成的透明薄片状固体。无毒、无味，不含重金属，绿色环保。

外观 Appearance	酸值 Acid Value	粘度 Viscosity	玻璃化温度 Tg
薄片状固体	50-55	3000-4000	≥55
Thin sheet-like solid	mgKOH / g	mPa·s / 200 °C	°C · DSC 法

01 产品特点 FEATURES

较好的机械性能；优异的表面效果；优异的消光普适性；较好的储存性能；广泛用于生产各种类型哑光粉末涂料。

02 应用领域 APPLICATION

聚酯/环氧系列粉末涂料；哑光粉末专用。
参考使用比例：6:4。

03 工艺特性 PROCESSING

挤出温度	Ⅰ区 105-120 °C Ⅱ区 110-120 °C	挤出转速	200-300 转 / min
底材	经打磨除油冷轧钢板或铝板上	固化条件	180 °C/15min

04 客户试用推荐配方 RECOMMENDED FORMULA

UNIT g · 以 1000 g 计

NO.	原料 MATERIAL	配方① 6:4
01	聚酯树脂（DT6066A）	360.0
02	TGIC	—
03	HAA	—
04	环氧树脂	240.0
05	流平剂（588）	10.0
06	光亮剂（701）	6.0
07	安息香（苯偶姻）	4.0
08	蜡粉	4.0
09	钛白粉	180.0
10	沉淀（高光）钡	—
11	消光钡	173.0
12	消光剂	20.0
13	美术助剂	—
14	炭黑	—
15	其他	3.0
	合计	1000
	固化条件	180 °C/15min

05 储存与包装 STORAGE & PACKING

本产品30℃下干燥保存。防止受潮、雨淋、阳光直射并远离火源，储存期为一年，超过储存期后，需重新检验和小试，合格后可继续使用。包装规格为25 kg / M 型重膜袋。

※ 特别提示 NOTE

聚酯树脂DT6066A的技术参数，仅供参考。因客户在应用和处理时均在我们的控制之外，所以不承诺任何的保证和义务，不负任何法律法规的责任。本公司根据需求保留修改聚酯树脂（DT6066A）技术参数的权利，而勿须告知客户。

MANUFACTURER 滁州东涂化学新材料科技有限公司 Chuzhou Dongtu Chemical New Materials Technology Co., Ltd.
ADDRESS 安徽省滁州市定远县盐化工业园义和路
CONTACT Tel (+86) 0550-4836000 Fax (+86) 0550-4836000 dongtuchemistry@163.com