

CAB美国伊士曼381油墨添加剂

产品名称	CAB美国伊士曼381油墨添加剂
公司名称	东莞市尚品塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	美国伊士曼:醋酸丁酸纤维素 型号:低粘度 产地:伊士曼
公司地址	樟木头塑胶原料市场三期
联系电话	0769-81782400 15899659499

产品详情

CAB主要功能

- 1、改善流平；
- 2、抑制流挂和缩孔从而减少表面缺陷；
- 3、缩短干燥时间；
- 4、促进金属颜料的定向排列；
- 5、耐溶剂侵蚀；
- 6、耐增塑剂迁移。

CAB在汽车修补漆中的优点

- 1、快干性
- 2、抗流挂性
- 3、极佳的金属颜料控制
- 4、容易抛光
- 5、抗冷裂
- 6、突出的外部使用耐候性

CAB功效

CAB在油墨和涂料中作为助剂、改性树脂或主要成膜物质时，提供以下功效

- 1、改善流平性
- 2、减轻陷坑
- 3、缩短干燥时间
- 4、减少压粘
- 5、金属颜料稳定载体
- 6、研磨性
- 7、紫外光稳定性
- 8、抗黄变
- 9、改良喷雾性能
- 10、增强耐冻裂性
- 11、减轻溶剂裂纹
- 12、改良滑性

13、降低增塑剂迁移性 14、粘度控制 15、颜料研磨介质

16、控制铝粉定向排列 17、抗溶剂再回溶

CAB所涉及应用领域

a) 汽车原厂漆和修补漆

b) 消费电子产品和玩具

c) 皮革涂布

d) 包装涂层

e) 油墨

性能表编辑

CAB 551-0.01 相容性极好，粘度低。可溶于苯乙烯和甲基丙烯酸甲酯单体中，适用于紫外线固化涂料。在双组分涂料和高固体分涂料中可提高硬度，缩短指触干时间和改善施工性能。

性能特点：导电

共聚物

良好的柔韧性

用途 地板材料

管道

管道系统

矿业应用机构评级 EC 1907/2006 (REACH)

外观 黑色

形式 颗粒料

加工方法 管路挤压成型

挤出

物理性能 额定值 单位制 测试方法

比重 2 1.16 g/cm³; Internal Method

熔流率 3 ISO 1133

190 ° C/10.0 kg 0.30 g/10 min

190 ° C/21.6 kg 3.0 g/10 min

收缩率 - 流动 4 1.0 到 1.3 % ASTM D955

硬度 额定值 单位制 测试方法

硬度计硬度 5 (支撑 D) 59 ASTM D2240

机械性能 额定值 单位制 测试方法

拉伸应力 6 ISO 527-2

屈服 9.00 MPa

断裂 13.0 MPa

拉伸应变 6 (断裂) 250 % ISO 527-2

弯曲模量 7 220 MPa ISO 178

热性能 额定值 单位制 测试方法

热变形温度 8 (0.45 MPa, 未退火) 49.0 ° C ISO 75-2/B

维卡软化温度 9 73.0 ° C ISO 306

电气性能 额定值 单位制 测试方法

表面电阻率 10 1.0E+2 ohms Internal Method

体积电阻率 11 5.0 ohm · cm Internal Method

挤出 额定值 单位制

干燥温度 75.0 ° C

干燥时间 2.0 到 4.0 hr