

CAB塑胶原料 美国伊士曼 381-20 醋酸丁酸纤维素 高粘度 耐湿好 工程塑料CAB

产品名称	CAB塑胶原料 美国伊士曼 381-20 醋酸丁酸纤维素 高粘度 耐湿好 工程塑料CAB
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	62.60/KG
规格参数	CAB:高粘度 耐湿好 注塑级:381-20 美国:美国伊士曼
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

伊士曼醋酸丁酸纤维素 (CAB - 381 - 20)

产品特性：

无

产品用途：

伊士曼醋酸丁酸纤维素(CAB-381-20)是一种高丁酰基含量,高ASTM(A)粘度的纤维素酯。除了高粘度和高分子量他性质与CAB-381-0.1和CAB-381-0.5均相似。CAB-381-20具有较好的综合性能如:溶解性、兼容性、耐水性、优异的涂膜强度。CAB-381-20是以自由流动的干粉供货。

应用列表

织物涂料

皮革涂料

塑料涂料

木器涂料

热封粘合剂

汽车喷漆

纸张光油

塑料喷漆

木器喷漆

指甲油

产品技术数据表

性能a典型数值，单位c丁酰基含量37 wt %乙酰基含量13.5 wt

%羟基含量1.8%粘度d 20秒 76泊颜色e125 ppm混浊度f 35 ppm酸度，以乙酸计<0.03 wt

%含灰量0.05%折射率1.475耐热试验@ 160 for 8 hr 熔点195-205 (383-401oF)比重1.2重量/体积比 (流延薄膜) 1

lb/gal堆积密度 倾流密度 336 kg/m3(21 lb/ft3) 振实密度432 kg/m3(27

lb/ft3)介电强度 2-2.5 kv/mil 787-984

kv/cm分子量，Mng 70000玻璃化温度 (Tg) 141 (286oF)

醋酸丁酸纤维素 CAB

Cellulose Acetate Butyrate

伊士曼CAB特性：

1.促进铝粉的定向性能，增强油漆的闪光效果。

2.提高湿涂层溶剂的释放能力，加速溶剂的挥发，从而降低了生产过程中的灰尘吸附现象，并且极大的加速了生产过程。

3.抑制层间相互溶解的作用，有效防止了层与层之间的渗色、咬底。

4.在木器涂料中集中体现在流平性能、干燥性能及不黄变之特性。

应用：

终端产品	CA	CAB	CAP	效能
金属用涂料		*		增进密着，耐盐雾，抗氧化，催干，增进银浆定向排列，耐黄变，减少缩孔，控制黏度，抗回黏
塑料用涂料		*		催干，增进银浆定向排列，耐黄变，减少缩孔，干爽，抗回黏
木器用涂料				
油墨	*	催干		，增进银浆定向排列

浆定向排列，耐黄变，减少缩孔，控制黏度，抗回黏

包装材离型膜

良好离型效果，气味小，强度高，抗UV，耐热，耐油

UV添加

抗收缩翘曲
催干，耐黄变，减少缩孔，控制黏度，抗回黏

皮革处理

食品包装布上胶

提高硬度，降黏，提高黏着性，改善滑爽性

真空电镀漆

使表面打滑，增进

* 气味低，*的阻油性，可用于印刷油墨

银浆
定向
排列
,耐
黄变
良好
润湿
性
* *

分散颜料

汽车涂料