PCL 瑞典Perstorp 3050 授权.

产品名称	PCL 瑞典Perstorp 3050 授权.
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	PCL 瑞典:总代理商
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

PCL 瑞典Perstorp 3050

PCL聚己内脂具有高结晶性和低熔点性，可低温成型。

在难粘基材上具有优异的粘接性。

与多种聚合物有良好的相容性

易于染色或着色

无毒、可生物降解。

应用领域

外科医疗领域

手术缝合线、骨科夹板、放疗板、树脂绷带、牙印模等

聚氨酯树脂领域

涂料、油墨、热熔胶、无纺布粘接剂、鞋材、结构胶等

薄膜与复合包装领域

吹塑薄膜、层压材料等

其他领域

手工模型、有机着色剂、粉末涂料等

国外厂家有：日本的大赛璐公司，美国UCC公司、美国Union

Carbide(其产品商品名为Tone)、日本JSP公司、比利时InterRock公司、英国Lapott公司、瑞士柏斯托Perstorp公司等。

Perstorp

CAPA系列产品指标

CAPA热塑性塑料不只是有超强的粘着性，它熔解后的粘度很低，也和其它一般的热塑性塑料兼容性很好，所以很适合用来生产万用色母。我公司也提供高透明度的产品，如CAPA6500C。

产品

大约分子量

透明度

OH值

(mg KOH/g)

熔解指数（参考Note2）

熔点

热塑性塑料（颗粒状）

CAPA6400

37000

标准

ca.

4

20

58-60 ° C

CAPA6500

50000

2

28

CAPA6500C

高

CAPA6800

80000

1

7.3

颗粒大小的分布

CAPA6406

<600micron

CAPA6501

<100micron

CAPA6503

<300micron

CAPA6505

<500micron

CAPA6506

CAPA6806

Note

2:熔解指数= g/10mins;

6400’s with PVC die, 2.16Kg @ 160oC; 6500’s and 6800’s with standard die,

2.16Kg @ 190oC

CAPA薄膜规格

为了响应客户的需求，我们开发出一支新奇的吹袋级CAPA，可用一般的吹袋机器将其吹成薄膜。我们目前有两种规格。

CAPAFB100：不含充填物的聚己内酯单质聚合物。保存原CAPA热塑性塑料的粘着力特性，很适合当贴合胶应用。

CAPAFB500’s：此系列聚合物含有高至50%的充填物（无机矿物），以提供低成本的选择。适合用在生产生物可分解的薄膜，如农业用薄膜。

充填物含量

熔解指数（参考Note3）

薄膜等级

CAPAFB100

不含

<4

60°C

CAPAFB540

40%

3: Melt index = g/10mins with standard die, 2.16Kg @ 190oC

CAPA特殊规格

Solvay公司不断开发出特殊用途的产品，例如：PL1000,它是安全，不游离的PVC可塑剂，可用来取代苯酸酯（Phthalates）类的可塑剂。

代表性分子量

代表性粘度（(mPa.s)

PVC可塑剂

CAPAPL1000

1000

160