

法国阿科玛AX8900 PBT PET专用增韧剂 抗冲改性

产品名称	法国阿科玛AX8900 PBT PET专用增韧剂 抗冲改性
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	型号:阿科玛AX8900 品牌:阿科玛 有效物质含量:100 (%)
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

EMAAX8900,EMA AX8900,PET专用增韧剂, PET抗冲改性,法国阿科玛PBT

产品展示：

阿科玛 ax8900

(聚酯pbt/pet及其合金完美增韧剂，相容剂)

ax 8900 是一种乙烯 - 丙烯酸酯 - 甲基丙烯酸缩水甘油酯(emaaa) 。

产品说明:

用途:层压板，粘合剂备注:反应性高，良好的柔韧性，抗撞击性高，热稳定性良好，无腐蚀性，可分散。

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	密度	iso 1183	0.940	g/cm3
	熔体流动速率	190 /2.16kg	astm d-1238	6
机械性能	拉伸模量	astm d-638	8	mpa
	弯曲模量	astm d-790	30	mpa
	断裂拉伸强度	astm d-638	4	mpa

热性能	断裂伸长率		astm d-638	1100	%
	硬度	a	astm d-2240	64	
	硬度	d	astm d-2240	18	
	熔融温度		dsc	65	
	维卡软化温度		astm d-1525	40	

ax8900，ax8400主要应用：改性工程塑料· ax 8840 e/gma 共聚物是作为 聚酯 / 聚烯烃合金的兼容剂而特别设计的或者用于聚酯的回收混合 · ax 8900 特别适合作为聚酯的冲击改性，用于 pbt ， pet（基料，玻纤增强，防火），pc，

pc/pbt等材料。

加入增韧剂的环保阻燃增强pbt比不加增韧剂的环保阻燃增强pbt的拉伸强度和弯曲强度均有所降低，但采用ax8900为增韧剂的材料比采用接枝pe的要好一些，ax8900是乙烯-丙烯酸酯-甲基丙烯酸缩水甘油酯的共聚物，所含gma与很多化学基团都有高反应活性。

ax8900所包含的活性官能团比接枝pe活性要大得多，因此与阻燃剂、玻纤的相界面结合力较接枝pe的大，所以强度也较高一些。ax8900颗粒在pbt中比接枝pe分散的要更为均匀，tg也比接枝pe低，因此改善韧性也好于接枝pe。