

EVA 巴西Braskem 3019PE

产品名称	EVA 巴西Braskem 3019PE
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	抗氧化:巴西Braskem 沥青改性:3019PE 油墨级:巴西
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

产品详情

特性

高 ESCR (抗应力开裂) 可加工性 , 良好 良好的柔韧性

共聚物 可交联 耐疲劳性能

用途
薄膜 玩具 粘合剂

沥青改性 鞋类

机构评级		FDA 21 CFR 177.1350	
物理性能	额定值	单位制	测试
密度	0.940	g/cm ³	ASTM D1505
熔流率 (熔体流动速率)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
(190 ° C/2.16 kg)			
抗环境应力开裂 (50 ° C, > 300		hr	ASTM D1693
2.00 mm, Igepal, 模压成型,			
F50)			
醋酸乙烯含量	19.0	wt%	
硬度	额定值		
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A	90		
邵氏 D	30		
热性能		额定值	
维卡软化温度		60.0	

熔融峰值温度 86.0

EVA树脂的特点是具有良好的柔软性，橡胶般的弹性，在-50℃下仍能够具有较好的可挠性，透明性和表面光泽性好，化学稳定性良好，抗老化和耐臭氧强度好，***性。与填料的掺混性好，着色和成型加工性好。EVA树脂用途很广。一般情况下，乙酸乙烯含量在5%以下的EVA，其主要产品是薄膜、电线电缆、LDPE改性剂、胶粘剂等；乙酸乙烯含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等；乙酸乙烯含量在20~28%的EVA，主要用于热熔粘合剂和涂层制品；乙酸乙烯含量在5%~45%，主要产品为薄膜（包括农用薄膜）和片材，注塑、模塑制品，发泡制品，热熔粘合剂等。如：（1）薄膜、薄片及层合制品：具有密封性、粘合性、柔软性、强韧性、紧缩性，适合弹性包装薄膜，热收缩薄膜，农用薄膜，食品包装薄膜，层合薄膜，可以用于做聚烯烃层压薄膜的中间层。（2）一般用品：具有柔韧性，抗环境应力开裂性，耐气候性好的优点，适合工业用材料有电力电线绝缘皮包，家用电器配件，窗密封材料等。（3）日用杂货类有运动用品，玩具、坐垫、束带、密封容器盖、EVA橡胶足球等。（4）汽车配件有避震器、挡泥板、车内外装饰配件等。（5）发泡制品：加压发泡有泡沫塑料拖鞋、凉鞋、建筑材料等。注塑发泡有各种工业零部件，女用鞋底，热熔粘合剂等。乙烯-醋酸乙烯共聚物的成型加工EVA可注塑、挤塑、吹塑、压延、滚塑真空热成型、发泡、涂覆、热封，焊接等成型加工等。EVA特性：1.耐水性：密闭泡孔结构、不吸水、防潮、耐水性能良好。2.***性：耐海水、油脂、酸、碱等化学品腐蚀；3.抗菌、***、无味、***。4.加工性：无接头，且易于进行热压、剪裁、涂胶、贴合等加工。5.防震动：回弹性和抗张力高，韧性高，具有良好的防震/缓冲性能。6.保温性：隔热，保温防寒及低温性能***，可耐严寒和曝晒。7.隔音性：密闭泡孔，隔音效果好。