

SEBS美国科腾FG1901(工厂屯货库存中)

产品名称	SEBS美国科腾FG1901(工厂屯货库存中)
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:增韧SEBS 型号:FG1901 品牌:美国科腾
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室(注册地址)
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

SEBS美国科腾FG1901(工厂屯货库存中)

、订购说明 少一包起订(20或25KG标准装),公司可以免费试样(但是运费是要亲自己付的哦),小样只提供几十克。本司可支持多种原料混搭订购.

、公司宗旨:郑重承诺本公司所售原料全部为原厂原包正牌料、一切副牌料、水口料以次充好.

SEBS共混物可以采用注射、挤出及吹塑等热塑性加工方法制造各种物件。SEBS与SBS在产品结构方面有所不同,在加工温度也略有不同。在加工温度方面,SBS加工温度一般在150~200 之间,而SEBS一般在190~260 之间;SBS加工时,要求剪切速率较低,而SEBS加工时要求剪切速率较高;注塑成型时,SBS一般采用适中的剪切速率,挤出成型一般采用低压缩比的螺杆,而SEBS加工时,宜采用高注塑率和高压缩比的螺杆。

SEBS的具体性能 SEBS具有优异的耐老化性能,既具有可塑性,又具有高弹性,无需硫化即可加工使用,边角料可重使用,广泛用于生产弹性体、塑料改性、胶粘剂、润滑油增粘剂、电线电缆的填充料和护套料等。SEBS具有良好的耐候性、耐热性、耐压缩变形性和优异的力学性能:

SEBS的具体性能

较好的耐温性能,其脆化温度 -60 ,高使用温度达到149 ,在氧气气氛下其分解温度大于270 。

优异的耐老化性能，在人工加速老化箱中老化一星期其性能的下降率小于10%，臭氧老化（38℃）100小时其性能下降小于10%。

优良的电性能，其介电常数在一千赫为 1.3×10^{-4} ，一兆赫为 2.3×10^{-4} ；体积电阻是一分钟 9×10^{16} Ω/cm；二分钟为 2×10^{17} Ω/cm。

良好的溶解性能、共混性能和优异的充油性，能溶于许多常用溶剂中，其溶解度参数在7.2~9.6之间，能与多种聚合物共混，能用橡胶工业常用的油类进行充油，如白油或环烷油。

无需硫化即可使用的弹性体，加工性能与SBS类似，边角料可重复使用，符合环保要求，无毒，符合FDA要求。

比重较轻，约为0.91，同样的重量可生产出更多体积的产品。