

SEBS (李长荣7551)

产品名称	SEBS (李长荣7551)
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:李长荣SEBS惠州牌号 牌号:SEBS全系列 产地:台湾,惠州牌号
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

SEBS台湾李长荣化工7551塑料改性

抗氧化/耐臭氧/耐UV/耐热/耐化学性、吸油率高、增韧且具耐压缩歪、易加工、与苯乙烯/烯烃聚合物相容性高、弹性与滞后性佳。可改性PS、PP、PE、PO、EVA、PET等；SEBS可通过化学改性或共混于增韧尼龙（PA6）、PC、PPO、聚脂（PET、PBT）、PP作塑料共混的相容剂等；SEBS与PP、白油阻燃剂等共混可用于生产电线电缆的护套或外表皮；SEBS通过与碳五等石油树脂配合可用于生产高档粘胶剂、密封剂；通过与PP、环烷油或氢化环烷油、白油等混合可生产硬度邵氏A0-95的弹性体。

7131是一种线型三嵌段共聚物，苯乙烯含量29%的马来酸酐接枝聚合物。它与工程塑料之间具有出色的相容性，并且能够很好地粘着在极性基底上。它可广泛用作包覆成型的合成增容剂，并可作为工程塑料的耐冲击改性剂。

SEBS用途：

- 1.因其优越的紫外线稳定性、热稳定性和抗氧化性，因此在沥青中使用也相当广泛应用
- 2.SEBS与石蜡之间有很好的相溶性，因此可用作纸制品较柔韧表面涂层。
- 3.SEBS在加热时没有明显的剪切流动时温度不敏感，因此它可以作为IPN的模板。
- 4.SEBS油共混物的有机溶液可替代天然胶乳制造外科手套等制品，由于SEBS不含不饱和双键且纯度较高，在此且有以下两种优点：(1)抗氧化、抗臭氧性较好；(2)天然橡胶中含有蛋白质，会使某些病人产生危险的过敏反应，而这个共混物就不会。

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。