

SEPS中石化巴陵(塑料)

产品名称	SEPS中石化巴陵(塑料)
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中石化 物性:SEPS
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

SEPS中石化巴陵(塑料) SEBS是饱和型SBS，或称氢化SBS，是由特种线型SBS加氢使双键饱和而制得，SBS在催化剂存在下适度定向加氢，则使聚丁二烯链段氢化成聚乙烯(E)和聚丁烯(B)链段，故称为SEBS。同样，SIS氢化后使其中的聚异戊二烯转变为聚乙烯(E)和聚丙烯链段，则得饱和型SIS(SEPS)。

SEPS中石化巴陵(塑料)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，广泛用于生产高档弹性体、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。

SEPS中石化巴陵(塑料)特性：

- 1.SEBS具有较好的紫萘线稳定性、抗氧化性和热稳定性，所以在屋顶和修路用沥青中也可以使用。
- 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。（IPN的基本原理：两种不相溶的聚合物，可达到缠结链段的相互贯穿，如此就可以通过共价键交联将两种不相溶聚合物锁定"在一起。）
- 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。