

热塑性弹性体 SIS 美国科腾 D1163P 拉丝级 抗冲击 耐高温 塑胶原料

产品名称	热塑性弹性体 SIS 美国科腾 D1163P 拉丝级 抗冲击 耐高温 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	26.80/KG
规格参数	SIS:热塑性弹性体 D1162B:注塑级 美国科腾:美国
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

一 SIS介绍SIS（苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯）是以苯乙烯和异戊二烯为原料，通过阴离子聚合而值得的一种热塑性弹性体，较SBS性能更优异。SIS模量低，容易产生粘性，熔融粘度低，制得产品柔性好、粘性强、加之能与许多增粘剂和增塑剂缔合而获得性能良好的瞬粘剂,近年已发展成为普遍使用的胶粘剂的基础聚合物，是热熔胶和压敏胶中的一个重要品种。

二 SIS特性级应用 SIS具有热塑性、高弹性、熔融指数和溶液粘度低，与增粘树脂相容性好的特点，广泛用于粘合剂、涂料、塑料及沥青该性等领域，可制备包装袋、妇女卫生巾、纸尿裤、双面胶及标签等方面。SIS 主要生产商有日本 瑞翁，旭化成，可乐丽，台湾台橡，李长荣，美国科腾，国内主要有巴陵石化，浙江三博。

加工方法：

出众的热成型性能可很快热成型或挤出吹塑成型、注射成型

产品用途

该产品主要用作包装袋、医药领域、妇女卫生巾、双面带及耐油标签等；常用于胶粘剂、密封材料、鞋材、涂料、电线电缆护套、密封橡胶、一般日用品、医疗或食品材料成型、果冻蜡烛、透明蜡烛等，也可以用做工程塑料的相溶剂使用。另外，是配制热熔压敏胶的主要原料。用于轮胎鞋底，有助于雨天防滑，提高安全性。它兼具橡胶和塑料性质，其显著特点是粘着力强。SIS是热熔压敏胶、涂料、溶剂型粘合剂等的主要原料。