

AS(SAN) 泰国英力士苯领W TR050001 AS(SAN)

产品名称	AS(SAN) 泰国英力士苯领W TR050001 AS(SAN)
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	抗冲击:AS(SAN) 泰国英力士苯领 抗紫外线:W TR050001 耐高温:泰国
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

苯乙烯-丙烯腈共聚物（acrylonitrile-styrene copolymer，英文简称SAN）又称AS树脂，是无色透明的热塑性树脂，具有耐高温性、出色的光泽度和耐化学介质性，还有优良的硬度、刚性、尺寸稳定性和较高的承载能力，是以丙烯腈和苯乙烯为原料用悬浮法聚合而得到的，使用热引发剂引发亦可，也可采用乳液聚合法制得，由于该树脂固有的透明性，故用于制造透明塑料制品。SAN（AS）比聚苯乙烯有更高的冲击强度和优良的耐热性，耐油性，耐化学腐蚀性。如它能很好地耐某些使聚苯乙烯应力开裂的烃类。而弹性模量是现有热塑性塑料中较高的一种。SAN树脂可用普通热塑性塑料的成型方法进行加工，如注塑、挤塑、注塑吹塑和压塑成型等。SAN树脂有吸水性，故为保证产品质量，在加工成型前应对SAN进行干燥处理。适用于SAN的后处理操作包括热冲压、涂漆、丝网印刷、超声波焊接、机械加工、真空喷镀、溶剂粘焊，以及用于ABS、丙烯酸酯类树脂和聚苯乙烯的其它大部分加工方法。常见问题溢料飞边、气泡、缩痕、熔接痕、烧焦及黑纹、银丝及斑纹、表面划痕、表面雾状及花纹、烧焦变色及杂质、烧黑、光泽不良、龟裂泛白、颜色不均、脆弱、分层剥离、翘曲变形、脱模不良、模具严重腐蚀。