

ABS板 × >进口ABS板 × >防火ABS板 × >本色ABS板

产品名称	ABS板 × >进口ABS板 × >防火ABS板 × >本色ABS板
公司名称	东莞市长安康业绝缘材料经营部
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇中兴南街西前巷一号
联系电话	0769-81622252 13827288762

产品详情

ABS是新兴的一种材料。它的全名为丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物板。英文名称 Acrylonitrile-butdiene-styrene，是目前产量最大，应用最广泛的聚合物。它将PS、SAN、BS的各种性能有机地统一起来，兼具韧、硬、刚相均衡的优良力学性能。工作温度：从-50度到+120度

ABS主要性能：

极好的冲击强度、尺寸稳定性好、染色性、成型加工和机械加工好、高机械强度、高刚度、低吸水性、耐腐蚀性好、连接简单、无毒无味、具有优良的化学性能和电气绝缘性能。能耐热不变形，在低温条件下也具有高抗冲击韧性。还是一种坚硬，不易划伤，不易形变的材料。低吸水性；高尺寸稳定性。常规ABS板不是很白，但韧性非常好，可以用剪板机裁剪，也可开模具冲。

用途：汽车配件（仪表板、工具舱门、车轮盖、反光镜盒等），收音机壳，电话手柄、大强度工具（吸尘器，头发烘干机，搅拌器，割草机等），打字机键盘，娱乐用车辆如高尔夫球手推车以及喷气式雪橇车等。比重:1.05克/立方厘米 燃烧鉴别方法：连续燃烧、蓝底黄火焰、黑烟、浅金盏草味
溶剂实验：环己酮可软化，芳香溶剂无作用 干燥条件：80-90 2小时 成型收缩率:0.4-0.7%
模具温度：25-70 （模具温度将影响塑件光洁度，温度较低则导致光洁度较低）
融化温度：210-280 （建议温度：245 ）成型温度：200-240 注射速度：中高速度
注射压力：500-1000bar