

韩国巴斯夫 ABS HI-12 超韧性 高流动 耐低温 标准料

产品名称	韩国巴斯夫 ABS HI-12 超韧性 高流动 耐低温 标准料
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

ABS韩国巴斯夫HI-12是一种高性能的ABS（丙烯腈-丁二烯-苯乙烯）塑料原料。该材料综合了丙烯腈的硬度和强度、耐热性和耐腐蚀性，丁二烯的抗冲击性和韧性，以及苯乙烯的表面高光泽性、易着色性和易加工性，因此具有“质坚、性韧、刚性大”的综合性能。

ABS韩国巴斯夫HI-12的成型加工性好，可采用注射、挤出、热成型等方法成型，同时可进行锯、钻、锉、磨等机械加工，也可用三氯甲烷等有机溶剂粘接，还可进行涂饰、电镀等表面处理。其强度高，轻便，表面硬度大，非常光滑，易清洁处理，尺寸稳定，抗蠕变性好，因此也是理想的木材代用品和建筑材料等。

ABS韩国巴斯夫HI-12的应用领域广泛，包括但不限于汽车、电子电器、建材、包装、家具、体育和娱乐用品、机械和仪表工业等。在汽车领域，它常被用于制造汽车仪表盘、车身外板、内装饰板、方向盘、隔音板、门锁、保险杠、通风管等部件。在电子电器领域，它则广泛应用于电冰箱、电视机、洗衣机、空调器、计算机、复印机等电子产品中。

此外，ABS韩国巴斯夫HI-12还具有良好的耐热性和电绝缘性。其热变形温度为93~118℃，制品经退火处理后还可提高10℃左右。在-40℃时仍能表现出一定的韧性，可在-40~100℃的温度范围内使用。其电绝缘性较好，并且几乎不受温度、湿度和频率的影响，可在大多数环境下使用。

总的来说，ABS韩国巴斯夫HI-12是一种性能优异、应用广泛的ABS塑料原料。