

ABS德国巴斯夫2822HD

产品名称	ABS德国巴斯夫2822HD
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	德国巴斯夫:2822HD
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

品牌	德国巴斯夫	规格型号	ABS
编号	2822HD	计量单位	1公
付款方式	面议	参考价格	面议
价格单位	人民币	供货量	不限
说明书, 报价手册及驱动	暂无相关下载	其他资料下载	暂无
产地	德国	发货地	东莞
产品详情			

ABS塑胶原料阐述：

ABS树脂是以丁二烯、苯乙烯、丙烯腈为原料。采用乳液聚合法制成聚丁二烯胶乳，再用此胶乳与苯乙烯和丙烯腈进行乳液接枝共聚，就制得ABS粉料。采用悬浮聚合法制成AS（SAN）乳料。然后将ABS粉料、SAN乳料和各种添加剂按一定配比掺混，经挤出造粒，终得到ABS树脂产品。ABS塑料是微黄色固体，有一定的韧性，密度约为1.04~1.06 g/cm³。它抗酸、碱、盐的腐蚀能力比较强，也可在一定程度上耐受有机溶剂溶解。ABS树脂可以在-25 ~60 的环境下表现正常，而且有很好的成型性，加工出的产品表面光洁，易于染色和电镀。因此它可以被用于家电外壳、玩具等日常用品。常见的乐高积木就是ABS制品。

ABS塑料可与多种树脂配混成共混物，如PC/ABS、ABS/PA、PBT/ABS、等，产生新性能和新的应用领域，如：将ABS树脂和PMMA混合，可制造出透明ABS树脂。当共混的三种成分比例的调整时，树脂的物理性能会有一定的变化：1,3-丁二烯为ABS树脂提供低温延展性和抗冲击性，但是过多的丁二烯会降低树脂的硬度、光泽及流动性；丙烯腈为ABS树脂提供硬度、耐热性、耐酸碱盐等化学腐蚀的性质；苯乙烯为ABS树脂提供硬度、加工的流动性及产品表面的光洁度。

德国巴斯夫abs.2802hd德国巴斯夫abs.2802hd：西欧经过1995年的重整，西欧abs市场已进入成熟期，只有6家生产厂共12套装置。2003年，西欧abs总产能为96万吨/年，生产厂家主要有bayer(比利时)公司(9.0万吨/年)、ge plastics(法

国)公司(7.0万吨/年)、basf(德国)公司(14.5万吨/年)、bayer(德国)公司(18.5万吨/年)、enichem(意大利)公司(7.5万吨/年)、basf(荷兰)公司(5.5万吨/年)、dow benelux(荷兰)公司(12.0万吨/年)、general electric plastics(荷兰)公司(7.0万吨/年)、bayer(西班牙)公司(6.0万吨/年)、polidux(西班牙)公司(2.0万吨/年)以及generalelectric plastics(英国)公司(7.0万吨/年)等。其中比利时占37%、法国占8%、德国占28%、意大利占11%、西班牙占8%、英国占8%。热学性能塑料abs的热变形温度为93~118℃，制品经退火处理后还可提高10℃左右。abs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。