

# HDPE沙特SABIC总代理

产品名称	HDPE沙特SABIC总代理
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌：:沙特SABIC 沙比克 F01552:HDPE F01552 美国:沙特
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

## 产品详情

HDPE沙特SABIC总代理

HDPE塑料颗粒，HDPE塑料米，HDPE塑胶原料，价格便宜，需要的电话咨询。

规格级别 耐应力开裂 包装容器-塑料容器-  
薄壁制品,农业应用,工业应用 中空吹塑

该料用途 农用及工业化学品用，容器薄壁中空部件以及挤塑型材

备注说明 特性：坚韧、ESCR、顶部负荷强度及加工性的组合

原料技术数据

性能项目

试验条件[状态]

性能项目	试验条件[状态]
基本性能	HLMI
	密度
	熔体流动速率
机械性能	拉伸断裂强度
	IZOD冲击强度
	拉伸屈服强度
	1%割线模量
	肖氏硬度
	断裂伸长率
热性能	脆化温度
	维卡软化点
其它性能	ESCR
	Igepal

**【HDPE基本特性】**高密度聚乙烯是一种不透明白色腊状材料，比重比水轻，比重为0.941~0.960，柔软而且有韧性，但比LDPE略硬，也略能伸长，无毒，无味。

**【HDPE燃烧特性】**易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，燃烧时会熔融，有液体滴落，无黑烟冒出，同时，发出石蜡燃烧时发出的气味。

**【HDPE主要优点】**耐酸碱，耐有机溶剂，电绝缘性优良，低温时，仍能保持一定的韧性。表面硬度，拉伸强度，刚性等机械强度都高于LDPE，接近于PP，比PP韧，但表面光洁度不如PP。

**【HDPE主要缺点】**机械性能差，透气差，易变形，易老化，易发脆，脆性低于PP，易应力开裂，表面硬度低，易刮伤。难印刷，印刷时，需进行表面放电处理，不能电镀，表面无光泽。

**【HDPE应用场合】**用于挤出包装薄膜，绳索，编织袋，渔网，水管；注塑低档日用品及外壳，非承载荷构件，胶箱，周转箱；挤出吹塑容器，中空制品，瓶子。

**【HDPE注塑工艺】**HDPE有数不清的应用，范围从可重复使用的薄壁饮料杯到5 - gal罐，消费国内生产的HDPE的1/5。注塑品级一般熔体指数5~10，有具有韧性较低流动性品级和具有可加工性的较高流动性品级。用途包括日用品和食品薄壁包装物；有韧性、耐用的食品和涂料罐；高抗环境应力开裂应用，如小型发动机燃料箱和90 - gal垃圾罐。

HDPE沙特总代理 沙特SABIC总代理HDPE