

配送华北HDPE KS10100UE 美国陶氏

产品名称	配送华北HDPE KS10100UE 美国陶氏
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/件
规格参数	名称:高密度聚乙烯树脂 型号:KS10100UE现货 品牌:美国陶氏
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室（注册地址）
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

配送华北HDPE KS10100UE 美国陶氏

（一）HDPE塑胶原料简介：

HDPE塑料：是密度为0.941-0.965g/cm³的聚乙烯。它的英文名是High density Polyethylene，中文名：高密度聚乙烯。按照参加反应的物料在反应器中的相态类型，其生产方法有液相法、气相法两种，液相法又可以分为溶液法和泥浆法。乙烯的聚合方法和操作条件对乙烯的分子结构有很大的影响（如分子量和分子量分布），并由此影响到产品的终性能。

（二）HDPE塑胶原料的性能特点：

均聚HDPE树脂外观呈半透明、乳白色颗粒。HDPE共聚原料是在聚合时掺入少量的 烯烃，如丁烯、丙烯、己烯，少量的 烯烃的加入可以降低聚乙烯的密度和结晶度，比均聚物有更好的耐环境应力开裂性能，较高的表面硬度和较好的尺寸稳定性。

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位	250	ASTM D-955
机械性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位	50	ASTM D-1693

拉伸屈服强度	Compression Molded	ASTM D-638
拉伸断裂强度	Compression Molded	ASTM D-638
拉伸断裂伸长率	Compression Molded	ASTM D-638
弯曲模量	Compression Molded	ASTM D-790
抗拉伸冲击强度	Compression Molded	ASTM D-1822
邵氏硬度	Shore D , Compression Molded	ISO 868
热性能测试条件 维卡软化点	测试方法 测试结果单位	ISO 306/A
其它性能测试条件 螺旋流长25	测试方法 测试结果单位 2 seconds injection	Internal Method
基本性能测试条件 熔融指数	测试方法 测试结果单位 190 /2.16kg	ISO 1133

190 /5.0kg

ISO 1133

密度

ASTM D-792