

高密度聚乙烯树脂（HD4801EX）

生产企业：独山子石化公司

产品用途

具有良好的耐热性、耐寒性、抗蠕变性、刚性、韧性等性能，具有防腐、耐生物性及卫生等特性，有较高的抗环境应力开裂能力，化学性能稳定，机械强度好，易于加工使用。适合生产 HDPE 管材的基料，用于生产工业管材、水管线。

产品包装、运输及储存

包装使用涂敷编织袋，每袋净重 25 公斤，运输工具应保持清洁干燥，装卸切勿抛掷。运输时严禁日晒雨淋，存放在通风、清洁、干燥的仓库内，远离火源，不得露天存放。

产品性能：

项 目		技术指标		
		优级品	一级品	合格品
产品质量指标		Q/SY1197-2009		
颗粒外观	黑粒、色粒 个/kg≤	10	20	40
	大粒小粒 个/kg≤	10	10	10
熔体流动速率 g/10 min		9-13	8-14	8-14
密度 g/ cm3		0.946-0.950	0.945-0.951	0.945-0.951
拉伸屈服强度 Mpa ≥		25	24	22
断裂伸长率%≥		850	800	700
挠曲模量 Mpa ≥		1100	900	800