

大韩油化 M850

特性及用途

产品的类别	挤出用 HDPE
特点	高刚度, 抗冲击性
应用实例	工业用器材, 一般杂货, 搬运容器

物性

项目	代表值	单位	测试办法
熔融指数 Melt Index	4.7	g/10min.	ASTM D1238
密度 Density	0.965	g/cm³	ASTM D1505
成型收缩率 Mold Shrinkage	1.5~2.5	%	KPIC Method
抗张强度(屈服点) Tensile Strength at Yield	280	kg/cm²	ASTM D638
拉伸率 Elongation at Break	>500	%	ASTM D638
弯曲弹性模量 Flexural Modulus	13,000	kg/cm²	ASTM D790
硬度 Hardness (Rockwell)	56	R Scale	ASTM D785
冲击强度 Impact Strength (Izod with Notch)	10	kg _f cm/cm	ASTM D256
熔点 Melting Point	135	°C	ASTM D3418
维卡软化点 Softening Point (Vicat)	126	°C	ASTM D1525

*以上数据仅供参考，并非特定商品的规格。