

注塑 HDPE 沙特SABIC M80063S高抗冲 高密度聚乙烯 适合户外应用

产品名称	注塑 HDPE 沙特SABIC M80063S高抗冲 高密度聚乙烯 适合户外应用
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	9.60/千克
规格参数	沙特SABI:沙特SABIC 80063S:M80063S 沙特:沙特
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪 花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

产品详情

M80063S

高密度聚乙烯#低压|HDPE

沙特sabic

产品用途:适合户外应用,如花卉容器,蔬菜/水果货盘等

填充物:注塑

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

熔体质量流动速率 ISO 1133

(190 /2.16kg) 8 g/10min

(190 /5.0kg) 21.5 g/10min

熔体体积流动速率 ISO 1133

(190 /2.16kg) 11 ml/10min

(190 /5.0kg) 28 ml/10min

密度 963 kg/m ISO 1183

机械性能额定值单位测试方法

屈服应力 31 MPa ISO 527-2

断裂应力 15 MPa ISO 527-2

断裂拉伸率 > 200 % ISO 527-2

拉伸模量 1450 MPa ISO 527-2

蠕变模量 ISO 899

(1小时后) 625 MPa

(1000小时后) 275 MPa

IZOD缺口冲击 ISO 180/A

(23) 4 KJ/m

(-30) 4 KJ/m

硬度 65 Shore D ISO 868

耐环境应力开裂 90 h SABIC method

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 (0.45MPa) 94 ISO 75-2

维卡软化点 (10N) 129 ISO 306

熔点 134 DIN 53765

焓变 226 J/g DIN 53765