

Braskem PE LDI2020

低密度聚乙烯

Braskem IDESA

产品说明

The resin LDI2020 is a low density polyethylene produced at high pressure condition in tubular reactor, designed for injection molding. Products molded with this resin have a good balance between stiffness, smoothness, dimensional stability and processability.

Applications:

Lids and caps, household items. Injection molded parts of large flat area.

Process:

Injection Molding

供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 021-58958519

邮箱: sales@su-jiao.com

地址: 上海市奉贤区联合北路215号

基本信息

特性	尺寸稳定性良好	刚性,良好	可加工性,良好
用途	盖子	护罩	家用货品
加工方法	注射成型		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 D)	44		ASTM D2240
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度			ASTM D638
屈服	12.0	MPa	ASTM D638
断裂	9.00	MPa	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	220	MPa	ASTM D790
热性能	额定值	单位制	测试方法
维卡软化温度	92.0	°C	ASTM D1525