

Pro-fax SR256M

聚丙烯无规共聚物

LyondellBasell Industries

Technical Data

产品说明

Pro-fax SR256M clarified polypropylene random copolymer resin has good see-through and contact clarity. This resin offers source reduction potential in blow molding and extrusion applications.

For regulatory compliance information see Pro-fax SR256M Regulatory Affairs Product Stewardship Information/Certification Data Sheet (RAPIDS).

总体

添加剂	• 澄清剂	
性能特点	• 低温韧性 • 可加工性，良好	• 良好的着色性 • 清晰度，高
用途	• 吹塑成型应用 • 护罩	• 容器 • 外壳
形式	• 颗粒料	
加工方法	• 挤出 • 挤出吹塑成型	• 热成型 • 压缩模塑

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	0.900	g/cm ³	ASTM D792B
熔速率 (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 ³ (屈服)	28.3	MPa	ASTM D638
伸长率 (屈服)	13	%	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割 ⁴	999	MPa	ASTM D790A
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度 (23°C)	270	J/m	ASTM D256A
硬度	额定值	单位制	测试方法
洛氏硬度 (R 计秤)	69		ASTM D785
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (0.45 MPa, 未退火)	82.0	°C	ASTM D648
光学性能	额定值	单位制	测试方法
雾度	14	%	ASTM D1003

备注

¹ 通过这些链接您能够访问供应商资料。我们尽量保证及时更新资料；不过您可以从供应商处了解最新资料。

² 一般属性：这些不能被视为规格。

³ 51 mm/min

⁴ 1.0 mm/min

