

Braskem PE CP 393

抗冲击共聚聚丙烯

Braskem

产品说明

CP 393 is a heterophasic polypropylene copolymer with medium melt flow rate. This product presents very good balance of rigidity / impact resistance, good productivity and dimensional stability.

Applications:

Compounds

Processing:

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	共聚物
	抗冲击性,良好	流动性中等	
用途	复合		
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520		
加工方法	复合	注射成型	
物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	0.895	g/cm ³	ASTM D792
熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
硬度	额定值	单位制	测试方法
洛氏硬度 (R 级, 注塑)	55		ASTM D785
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (屈服, 注塑)	21.0	MPa	ASTM D638
伸长率 (屈服, 注塑)	8.0	%	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割 (注塑)	950	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度			ASTM D256
-20°C, 注塑	85	J/m	ASTM D256
23°C, 注塑	无断裂		ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
载荷下热变形温度			ASTM D648
0.45 MPa, 未退火, 注塑	90.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, 未退火, 注塑	50.0	°C	ASTM D648
维卡软化温度	140	°C	ASTM D1525 ¹
备注			
1.	压力1 (10N)		