

Braskem PP C711-70RNA

抗冲击共聚聚丙烯

Braskem Europe GmbH

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

产品说明

DOW C711-70RNA 聚丙烯树脂是一种专为薄壁结构注塑高速生产线而研制的高性能抗冲击共聚物。DOW C711-70RNA

聚丙烯树脂是一种具有非常高熔流率的抗冲击共聚物,即使在低温下,也具有优异的抗冲击强度。DOW C711-70RNA 聚丙烯树脂的设计研制宗旨是使其加工简易,注塑周期短,收缩小,翘曲程度最小以及良好的零部件尺寸稳定性。DOW C711-70RNA 聚丙烯树脂含有非常高效的抗静电剂。

DOW C711-70RNA 聚丙烯树脂的应用领域:

薄壁结构的容器

薄壁结构的包装材料(人造黄油桶,奶制品杯,冰激凌容器)

盖封材料

录像带外盒

盖材

家用器具

花盆

冷箱

符合以下法规:

EU, No 10/2011

美国食品和药物管理局FCN 843

请查询法规以获取完备的细节资料。

基本信息

机构评级	FDA FCN 843	欧洲 No 10/2011	
形式	粒子		
加工方法	注射成型		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.900	g/cm ³	ISO 1183
熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	70	g/10 min	ISO 1133
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服, 注塑)	24.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (屈服, 注塑)	7.0	%	ISO 527-2
弯曲模量 (注塑)	1250	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度			ISO 179/1eA
-20°C, 注塑	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
0°C, 注塑	5.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C, 注塑	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 ¹ (0.45 MPa, 未退火)	95.0	°C	ISO 75-2/B
维卡软化温度 ²	150	°C	ISO 306/A

备注

1. 注塑
2. 注塑