

# Braskem PP C7070-35N

抗冲击共聚聚丙烯

Braskem Europe GmbH

## 产品说明

BRASKEM C7070-35N Polypropylene Resin is intended for use in injection molding processes where medium impact strength is required. The product contains a nucleating additive and exhibits good stiffness/impact with efficient processability.

Applications:

Thin wall packaging e.g. containers, buckets, pails, lids

Thin wall Consumer goods e.g. housewares

Caps and closures

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

添加剂	成核剂		
特性	成核的	刚性,良好	抗冲共聚物
	抗撞击性,良好	可加工性,良好	中等抗撞击性
用途	包装	薄壁包装	薄壁部件
	盖子	护罩	家用货品
	容器	桶	外壳
	消费品应用领域		
机构评级	FDA FCN 843	欧洲 10/1/2011 12:00:00 AM	
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 <sup>3</sup>	ISO 1183
熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	35	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)	25.0	MPa	ISO 527-2
弯曲模量 (注塑)	1350	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	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
0°C, 注塑	5.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C, 注塑	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (0.45 MPa, 未退火)	85.0	°C	ISO 75-2/B