

# Braskem PP TI4003F

抗冲击共聚聚丙烯

Braskem America Inc.

## 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

Sub-group

Impact Copolymer

Description

Extra High Izod Impact, Very High Flexural Modulus, Good Low Temperature Drop Impact

Applications

Suggested Uses Include Blow Molding, Extrusion, Profiles, Pipe

## 基本信息

特性	抗冲共聚物 食品接触的合规性	抗撞击性,高	耐低温冲击
用途	吹塑成型应用	管道系统	型材
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520		
形式	粒子		
加工方法	吹塑成型	管路挤出成型	型材挤出成型
物理性能	额定值	单位制	测试方法
熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
硬度	额定值	单位制	测试方法
洛氏硬度 (R 级)	78		ASTM D785
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 <sup>1</sup> (屈服)	29.0	MPa	ASTM D638
伸长率 <sup>2</sup> (屈服)	11	%	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割 <sup>3</sup>	1450	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)	无断裂		ASTM D256A
装有测量仪表的落镖冲击 (-29°C)	48.8	J	ASTM D3763

## 备注

- 51 mm/min
- 51 mm/min
- 1.3 mm/min