

Braskem PP C7057-07 (Injection Molding)

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

Braskem C7057-07 Polypropylene Resin is a high impact copolymer developed for injection moulding applications.

Applications for Braskem C7057-07 Polypropylene Resin:

Technical molded goods

Crates and boxes

Toys

Luggage

Appliances

Household articles

Furniture

Main Characteristics:

Broad molecular weight distribution offering an excellent balance of mechanical properties and processability.

Complies with:

EU, No 10/2011

U.S. FDA FCN 843

Consult the regulation for complete details.

基本信息

机构评级 FDA FCN 843

欧洲 No 10/2011

形式 粒子

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度 0.900

g/cm³

ISO 1183

熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg) 7.0

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) 26.0

MPa

ISO 527-2

拉伸应变 (屈服, 注塑) 10

%

ISO 527-2

弯曲模量 (注塑) 1200

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 3.0

kJ/m²

ISO 179/1eA

0°C, 注塑 5.0

kJ/m²

ISO 179/1eA

23°C, 注塑 10

kJ/m²

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) 88.0

°C

ISO 75-2/B

维卡软化温度 151

°C

ISO 306/A