

Braskem PP C113-01

抗冲击共聚聚丙烯

Braskem Europe GmbH

产品说明

Braskem C113-01 Polypropylene Impact Copolymer is a high performance impact copolymer developed for sheet extrusion and blow moulding applications.

Main Characteristics:

A good balance of stiffness and impact properties

Good processability

High melt strength

Complies with:

European Commission Regulation (EU) No 10/2011

Consult the regulations for complete details.

Applications:

Extruded sheet and boards

Extrusion profiles and pipes

Drainage and sewage pipes

Blow moulded containers

Paper lamination

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

机构评级 欧洲 No 10/2011

形式 粒子

加工方法 吹塑成型 片材挤出成型

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)	0.90	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)	15	%	ISO 527-2
---------------	----	---	-----------

弯曲模量 (注塑)	1100	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/eA
-----------	--	--	------------

0°C, 注塑	12	kJ/m ²	ISO 179/eA
---------	----	-------------------	------------

23°C, 注塑	60	kJ/m ²	ISO 179/eA
----------	----	-------------------	------------

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
-----------------------	------	----	------------

维卡软化温度	146	°C	ISO 306/A
--------	-----	----	-----------