

Braskem PP C780-07Z

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 C780-07Z 聚丙烯树脂是一种高性能的抗冲击共聚物,用于注塑加工.DOW C780-07Z

聚丙烯树脂在机械性能和加工性能上具有优异的平衡性,而且具有优异的长期热稳定性.

DOW C780-07Z 聚丙烯树脂的应用领域:

电池箱

工业模制品

电器

汽车装饰件

法规信息

DOW C780-07Z 聚丙烯树脂应该符合欧盟指令EU, No 10/2011 有关食品接触的法规.确保其产品的实际

使用符合强制性的渗移要求是食品接触器具制造商和加工食品包装商的责任.请咨询适用的法规以获取完

备的细节资料. 可以从陶氏销售代表那里获取合规证明书.

基本信息

机构评级 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/cm ³	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	6.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
-----------	-----	-------------------	-------------

0°C, 注塑	7.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
---------	-----	-------------------	-------------

23°C, 注塑	12	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)	88.0	°C	ISO 75-2/B
------------------------------------	------	----	------------

维卡软化温度 ²	151	°C	ISO 306/A
---------------------	-----	----	-----------

加速干燥箱老化 (150°C)	1800	hr	ISO 4577
-----------------	------	----	----------

备注

1. 注塑

2. 注塑