

DOKI® PS 680L

General Purpose Polystyrene

DIOKI d.d.

Описание материалов:

DOKI® POLISTIREN 680 L is transparent general purpose polystyrene exhibiting good melt flow properties.

DOKI® POLISTIREN 680 L is basically intended for extrusion, foam extrusion, and injection moulding of thick-walled moulded products.

DOKI® POLISTIREN 680 L is characterized by good thermal and dimensional stability of moulded products.

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность размеров Хороший поток Хорошая термическая стабильность
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Смешивание Косметическая упаковка Фармацевтическая упаковка Усиленные панели Толстостенные детали
Рейтинг агентства	<ul style="list-style-type: none"> EC 1907/2006 (REACH) EC 2002/72/EC EC 2004/19/EC EC 94/62/EC
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Экструзия Экструзия пены Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Видимая плотность	0.60	g/cm ³	ISO 60
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/1.2 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 to 0.60	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ISO 2039-2

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	МПа	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	40.0	МПа	
Break	40.0	МПа	
Растяжимое напряжение (Break)	1.0	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	< 1.0	kJ/m ²	ISO 180/4A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	98.0	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	180 to 230	°C	
Температура формы	20.0 to 60.0	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	180 to 230	°C	

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

