

Purell 2410T

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Purell 2410T is a low density polyethylene grade with a good combination of flowability and softness. The grade is used by our customers for all types of injection moulded applications in the healthcare market.

Without exception, all potential activities for applications in the pharmaceutical, medical device, laboratory and diagnostics area have to be discussed with the relevant LyondellBasell Technical and Business contacts first.

Главная Информация			
Характеристики	Стерилизуемый оксид этилена Цикл быстрого формования Высокий поток Низкая плотность		
Используется	Колпачки Затворы Медицинские устройства Медицинские/медицинские приложения Фармацевтика		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	36	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (F0)	0.500	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	49		ISO 868
Твердость мяча (H 49/30)	18.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	280	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	11.0	MPa	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	89.0	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	112	°C	ISO 3146

Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	190 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

