

TOTAL Polypropylene PPH 3721WZ

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

TOTAL Polypropylene 3721WZ is designed with high flow characteristics for ease of filling thin wall parts.

TOTAL Polypropylene 3721WZ is engineered with a high level of antistat for shelf cleanliness and mold release.

TOTAL Polypropylene 3721WZ complies with all applicable FDA regulations for food contact applications.

TOTAL Polypropylene 3721WZ is nucleated to provide fast cycle time and improve contact clarity in thin wall, multi-cavity molds.

TOTAL Polypropylene 3721WZ is ideal for caps, closures, cutlery, and other thin wall multi-cavity applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E66261-247990		
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Контактная четкость Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Высокий поток Ядро		
Используется	Колпачки Затворы Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Модуль растяжения	1790	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	37.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1760	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод Impact (23°C)	1100	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
Температура плавления	158	°C	DSC
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 to 232	°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



WeChat