

TOTAL Polypropylene PPH 3827WZ

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Nucleation. Total Petrochemicals Polypropylene 3827WZ is engineered to provide fast cycle times.

Antistat. 3827WZ contains an antistat that will help protect molded parts from dust accumulation.

FDA. 3827WZ complies with all applicable FDA regulations for food contact applications.

Recommended Applications. 3827WZ is recommended for applications requiring fast cycle times, excellent color performance and good contact clarity, including housewares, containers, caps, and closures.

Processing. 3827WZ resin processes on conventional injection molding equipment with typical melt temperatures of 390-450°F (200-232°C). Call the nearest Total Petrochemicals Polypropylene Sales Office for additional information.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Контактная четкость Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность цвета Ядро		
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Товары для дома		
Рейтинг агентства	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)	40	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1860	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	38.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	14	%	ASTM D638

Флекторный модуль	1790	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
Температура плавления	166	°C	DSC
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	199 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

