

REPOL® D080MN

Polypropylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

REPOL Polypropylene D080MN is manufactured using Unipol PP process, which combines the production efficiency of gas phase fluidized bed reactor technology with the high activity stereospecific catalyst system.

Repol D080MN is recommended for use in Injection Moulded processes where high rigidity and impact strength are required. It is an ideal material for compounding, automotive components, luggage etc.

Repol D080MN contains nucleating agent for good stiffness.

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Жесткий, высокий
	Подсветка
	Хорошая ударопрочность
	Высокая яркость
	Соответствие пищевого контакта
Используется	Композитный
	Кожаный чехол
	Применение в автомобильной области
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Формы	Частицы
Метод обработки	Композитный
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Injection Molded)	24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield, Injection Molded)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (Injection Molded)	1280	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	170	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	105	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

Дополнительная информация

The values listed were tested in accordance with ASTM D4101

NOTE

1. Type 1, 50mm/min
2. Type 1, 50mm/min
3. Type 1

* 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