

REPOL® C080MT

Polypropylene Impact Copolymer

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

Repol C080MT is recommended for use in Injection Moulding processes where high impact strength is required. It is an ideal material to use in making battery containers, automotive and industrial products. Repol C080MT contains long term heat stabiliser as required for under-the-hood applications in automotive.

Главная Информация

Добавка	Стабилизатор тепла
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Стабилизация тепла Высокая ударопрочность
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная крышка под капот Чехлы для аккумуляторов Промышленное применение
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 10909 10910

Метод обработки Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
---	----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение ¹ (Yield, Injection Molded)	23.0	MPa	ASTM D638
--	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении ² (Yield, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
---	-----	---	-----------

Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1150	MPa	ASTM D790A
--	------	-----	------------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	100	J/m	ASTM D256
---	-----	-----	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded)	100	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

NOTE

- | | |
|----|-------------------|
| 1. | Type I, 50 mm/min |
| 2. | Type I, 50 mm/min |

* 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

