

REPOL® C200MN

Polypropylene Impact Copolymer

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

Repol C200MN is recommended for use in Injection Moulded processes where high rigidity and impact strength are required. It is an ideal material to use in collapsible crates, automotive compounds, furniture etc. Repol C200MN contains antistatic agent and nucleating agent for good stiffness. The grade is formulated for lower cycle time.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Высокая ударопрочность Высокая жесткость Ядро		
Используется	Автомобильные Приложения Ящики Мебель		
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)	20	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)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1200	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	130	J/m	ASTM D256
---	-----	-----	-----------

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

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	105	°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

