

MARPOL® COPP 10.NB

Polypropylene Copolymer

Marco Polo International, Inc.

Описание материалов:

Applications: Automotive fender liners and consumer products

FDA Status: This resin complies with FDA regulation 21 CFR 177.1520 (c)3.1a, and may be used as articles or components of articles intended for packaging or holding food, except during cooking.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт		
Используется	Автомобильные внешние части Потребительские приложения		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.890	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	83		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	57		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	23.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
Secant ²	965	MPa	
Tangent ³	1100	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C	64	J/m	
0°C	110	J/m	
23°C	No Break		
Ударное устройство для дротиков (-30°C, Total Energy)	28.2	J	ASTM D3763
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	90.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	51.7	°C	

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 1.3 mm/min |
| 3. | 13 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



WeChat