

Ravago Compounds PP-3454

40% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Ravago Manufacturing Americas, LLC

Описание материалов:

PP-3454 is a 40% calcium carbonate reinforced, polypropylene homopolymer. This product is formulated for sheet extrusion and profile applications. PP-3454 offers a good combination of processability and physical properties.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Жемчужный наполнитель, 40% наполнитель по весу
Характеристики	Гомополимер Обрабатываемость, хорошая
Используется	Лист Профиль
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионный лист Экструзионное формование профиля

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C)	2650	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart ¹ (23°C)	27.1	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	107	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	63.3	°C	ASTM D648
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	60.0 - 93.3	°C	
Время сушки	0.0 - 8.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	171 - 232	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	177 - 232	°C	

Зона цилиндра 3 темп.	160 - 232	°C
Зона цилиндра 4 темп.	193 - 232	°C
Зона цилиндра 5 темп.	193 - 232	°C
Температура матрицы	160 - 232	°C

Инструкции по экструзии

Screen Pack: No Finer than 100 US-mesh (40/60 to start)

NOTE

1. Geometry GB

* 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

