

OmniPro™ TPO MF17 SCR HSV

17% полезных ископаемых

Compounded Polypropylene

OMNI Plastics, LLC

Описание материалов:

Mineral Reinforced, Improved Scratch & Mar Resistance, Heat & UV Stabilized, Thermoplastic Polyolefin

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 17% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Стабилизация тепла		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	14	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	60		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	20.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1650	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	19.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C, 3.18 mm	150	J/m	
23°C, 3.18 mm	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	71.1	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		Internal Method
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Задняя температура	204 to 249	°C	
Средняя температура	216 to 260	°C	

Передняя температура	216 to 260	°C
Температура сопла	216 to 260	°C
Температура обработки (расплава)	216 to 260	°C
Температура формы	26.7 to 60.0	°C
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa

* 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