

TRANSMARE® 14CT40-0.001

40% тальк

Polypropylene Copolymer

Transmare Compounding B.V.

Описание материалов:

TRANSMARE® 14CT40-0.001 is a 40% fine, white talc filled polypropylene copolymer for injection molding purposes with high impact and good flow. Suitable for light colors.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Хороший поток Высокая ударопрочность		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.24	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
230°C/2.16 kg	5.5	g/10 min	
230°C/5.0 kg	30	g/10 min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	64		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield, 4.00 mm	21.0	MPa	
Break, 4.00 mm	19.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 4.00 mm	2.2	%	
Break, 4.00 mm	8.0	%	
Флекторный модуль ¹	3450	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	35.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/A
0°C	2.6	kJ/m ²	
23°C	6.5	kJ/m ²	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
0°C	3.4	kJ/m ²	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
23°C	7.5	kJ/m ²	
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	98.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	62.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	144	°C	ISO 306/A
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 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