

## Hifax TKC 5480X

10% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

## Описание материалов:

"Hifax" TKC 5480X is a medium flow, 10% mineral filled, high impact polypropylene copolymer suitable for injection molding. The grade has been specifically designed for molding large complex parts that require a high impact strength as well as a good stiffness.

This grade is available in custom color, pellet form.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Высокая ударопрочность		
	Средний поток		
Используется	Автомобильный бампер		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
(230°C/2.16 kg)	14	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.75 to 1.1	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	16.0	МРа	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	100	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	6.0	kJ/m²	
-20°C	8.0	kJ/m²	
23°C	50	kJ/m²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306/A50
CLTE-Поток (-30 to 80°C)	8.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2

<sup>\*</sup> 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

