

## SITRALON 18E-UV-LB / C3031 red

Polycarbonate

SITRAPLAS GmbH

### Описание материалов:

Material: Polycarbonate, amorphous thermoplastic, Low-viscosity, UV-stabilized, Injection molding

Application areas: Automotive interior applications,

Highlights: Red Color

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Аморфный		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Низкая вязкость		
Используется	Детали интерьера автомобиля		
Внешний вид	Красный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> ПК <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	21	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	18.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2380	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	63.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2/50
Номинальное растяжение при разрыве	> 50	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	139	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2	UL 94	

\* 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

