

## ABS Proquigel X-11

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Proquigel

### Описание материалов:

A heat and impact resistant grade. Widely used in the automotive industry for such parts as exterior painted radiator grills, consoles or air ventilator units. Can also be extruded and thermoformed.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая ударпрочность Высокая термостойкость
Используется	Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля Автомобильная крышка под капот
Внешний вид	Доступные цвета
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	47.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	73.0	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm	250	J/m	
23°C, 6.20 mm	210	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	91.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	112	°C	ASTM D1525

\* 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

