

ABS Proquigel X-17

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Proquigel

Описание материалов:

Offers higher heat resistance than X-11. Recommended where impact resistance is secondary to heat resistance. Main automotive applications include instrument panel parts, front and rear lamp housings and upper rear quarter trim panels. ABS Proquigel X-17 has also been used for producing portable hair dryers and coffee making units.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Высокая термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части Детали интерьера автомобиля		
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 ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	0.70	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	50.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	75.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm	240	J/m	
23°C, 6.20 mm	200	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	114	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	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

