

Quadrant EPP Armor-X™ Non-Marring

Thermoplastic

Quadrant Engineering Plastic Products

Описание материалов:

Quadrant EPP Armor-X™ Non-Marring is a Thermoplastic product. It is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Chemical Resistant

Scratch Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Кислотоупорный Устойчивость к воздействию алкоголя Щелочестойкие Устойчивость к углеводородам Обрабатываемый Устойчивость к царапинам Устойчивость к растворителям		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	355	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Ultimate)	22.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	303	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	15.2	MPa	ASTM D790
Компрессионный модуль	234	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие (10% Strain,23°C)	26.9	MPa	ASTM D695
Коэффициент трения (vs. Steel - Static)	0.20		Internal Method
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Максимальная температура использования-Долгосрочный, воздушный	82	°C	
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	135	°C	ASTM D3418

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	ASTM D257

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.18 mm, Estimated Rating)	HB		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

