

Alcryn® 5080 BK

Melt Processable Rubber

Advanced Polymer Alloys

Описание материалов:

Alcryn®5080 BK is a melt processable rubber (MPR) material. This product is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. The processing methods are: blow molding, extrusion, thermoforming, calendaring or injection molding.

The main features of 5080 BK are:

Comply with WEEE standard

ROHS certification

chemical resistance

Good UV resistance

Good flexibility

Typical application areas include:

Hose

application of coating

sheet

Wire and cable

engineering/industrial accessories

Главная Информация

Характеристики

Гибкость при низкой температуре

Поглощение высокой энергии

Амортизация

Снижение уровня шума

Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению

Хорошая теплостойкая производительность старения

Озоновая защита

Хорошая химическая стойкость

Хорошая устойчивость к погоде

Маслостойкость

Используется

Ручка

Применение проводов и кабелей

Шайба

Труба

Фитинги для труб

Уплотнение

Устойчивая к атмосферным воздействиям уплотнительная лента

Лист

Нанесение покрытия

Профиль

Тканевое покрытие

Рейтинг агентства	EC 2002/96/EC (WEEE)
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Черный
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдвунное формование Экструзия Термоформовка Каландрирование Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	77		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	6.45	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	12.3	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	300	%	ASTM D412
Комплект сжатия			
24°C	14	%	ASTM D395
70°C, 22 hr	62	%	ASTM D395B

Дополнительная информация

The values listed as Specific Gravity, ASTM D792, were tested in accordance with ASTM D471. Melt Viscosity: 708 sec-1 Property Retention after 4000 hrs QUV: 91

* 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

