

POR 304/CM-HD/200

ЛИСТЫ ИЗ EPDM с закрытыми порами высокой плотности

ОПИСАНИЕ

POR 304/CM-HD/200 листы, ролики на основе EPDM с закрытыми порами. Доступны с клеевым слоем и без. Листы высокоплотные и устойчивые к озону, УФ, кислороду и температурам от -40°C до +95°C., растворителям и краскам. ЭПДМ обладает непревзойденными уплотнительными свойствами. Вулканизация происходит с добавлением органических пероксидов. Пероксиды не вызывают коррозию электродеталей (светодиодные фары, серебро).



НАЗНАЧЕНИЕ

- Многофункциональное
- Изоляторы кабелей
- Прокладки в транспортных средствах
- Уплотнители в грязеочистных, вентиляционных системах
- Автомобилестроение, станкостроение и пр.
- Уплотнители в душевых кабинах, шкафах-купе, в дверях холодильных камер
- Уплотнительные кольца, коллекторы солнечных батарей, конусах динамики.

Страна производства

Италия

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА



РАЗМЕРЫ:

Поставляется в листах и роликах

Толщина, мм	Ширина, мм	Длина
2	1000	2000мм/ 40м
3	1000	2000мм/ 30м
5	1000	2000мм/ 10м
8	1000	2000мм/ 10м
10	1000	2000мм/ 10м
20	1000	2000мм/ 5м
25	1000	2000мм/ 5м

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Стандарт	Значение
основа	EPDM этилен-пропилен-диеновый каучук	
Клеевой слой	Акрил	
Технический стандарт	ASTM D-1056	RE 42/ 2A3
Структура пор		закрытая
Плотность	ISO 845-88/ ASTM D3575	200кг/м³ +/-20
Водопоглощение	ASTM D 1056- 3 мин	2% < 5%
Температурная устойчивость	ASTM D 1056-07	-40С +95С
Температурная устойчивость (краткосрочный)		+100С прерывистая
Линейная усадка 22 часа при +70С	ASTM D 1204-08	1<5%
Относительное удлинение	ASTM D 412	>150%
Предел прочности на разрыв	ASTM D 412	6,00 кг/см3 (600 кПа)
Сопротивление разрыву	ASTM D 624	4,0кг/см (0,40кN/м)
Устойчивость к УФ. озону	ASTM D1149-99	Очень хорошая/ озон 48 часов/ 200pphm
Прочность при сжатии	ASTM D 1056/2000	при 25%- (55-70кПа) при 50%- (120кПа)
Твердость по Шору	ASTM D 2240	55/60
Огнестойкость	FMVSS 302 – FIAT 50433	Тест пройден
Вулканизация		Без добавления серы