

POR 304/B-OPC

ЛИСТЫ САМОКЛЕЮЩИЕСЯ ВСПЕНЕННЫЕ ИЗ ЭПДМ

ОПИСАНИЕ

POR 304/B/OPC листы односторонние самоклеющиеся из ЭПДМ с открытыми порами. Листы низкоплотные 100кг/м³ и устойчивые к температурам от -40С до +100С. Обладают очень хорошей устойчивостью к УФ, озону (48часов / 200 частиц на 100млн) атмосферостойкие,

Вулканизация происходит с добавлением серы, что обеспечивает высокую эластичность и восстановление формы. Отсутствует усадка после сжатия.

Свойства клеевого слоя

- Сверхпрочный – отличная адгезия к разным гладким полированным материалам, а также металлам, твердому и вспененному пластику
- Подходит для применения в различном температурном диапазоне

Возможно изготовление листов без клеевого слоя.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Используется для теплоизоляции и звукоизоляции, виброизоляции и гидроизоляции, а также в форме различных типов прокладок.



Страна производства

Италия

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА



РАЗМЕРЫ:

Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, м
2	1000	2000
4	1000	2000
6	1000	2000
8	1000	2000
20	1000	2000

Поставляется в мастер-роликах. Возможна резка любой ширины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Стандарт	Значение
Основа	ЭПДМ этилен-пропилен диен мономер	
Клеевая основа	Постоянный клей из синтетического каучука на полипропиленовой прозрачной пленке толщиной 15 микрон	
Адгезия клея (отслаиваемость 180° N/м)	Через 20 мину	Через 24 часа
Нержавеющая сталь	920	970
поликарбонат	800	900
Окрашенный металл	760	820
Жесткий поликарбонат	520	660
Структура пор		открытые
Плотность	ISO 845-88 – ASTM D3575	100 кг/м³/ +/-15 кг/м³
Водопоглощение	ASTM D 1056	6,5%
Температурная устойчивость	ASTM D 3575	-40С +100С (кратковременно +130С)
Термоусадочная стойкость	FORD WSB-M3G212-A	-5.1% продольное -9.1% продольное
Линейная усадка 7 дней до +70С	ASTM D 1204	<3%
Относительное удлинение	ASTM D 412	>100%
Остаточная деформация при сжатии	ASTM 1056	При 25% - 0,023кг/см2 (2,3кПа) При 50% - 0,038кг/см2 (3,8кПа)
Разрывная прочность	ASTM D 412	0,10 кг/см2 (100 кПа)
Твердость по Шору 00	ASTM D2240	10 +/-3
Огнестойкость	MVSS 302-FIAT 50433	Тест пройден
Вулканизация		С добавлением серы