

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

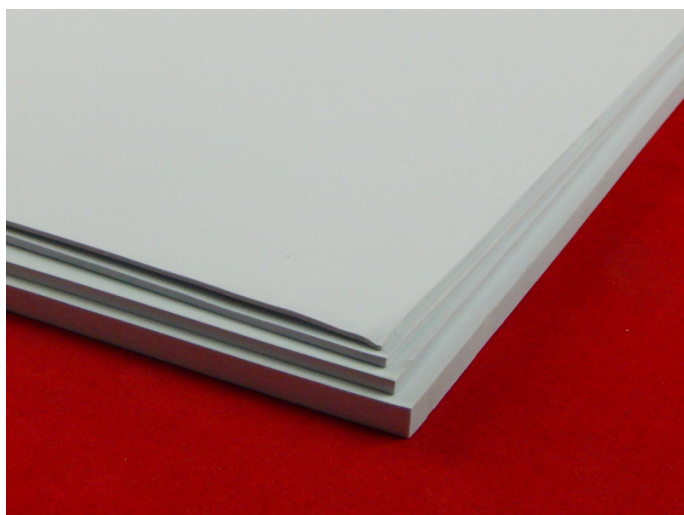
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17828

Цена в прайсе: 0 тг.

EVA лист 55, 1 м x 500 мм



Этиленвинлацетат - современный экологически безопасный материал, получаемый сополимеризацией этилена и мономера винилацетата. Химическое вспенивание и сшивка ЭВА-полимера, применяемая на нашем предприятии, позволяет получить лёгкий упругий материал закрытоячеистого типа с равномерной микропористой структурой и высокими физико-механическими характеристиками.

EVA — это экологически чистый материал, обладающий хорошей гибкостью, высокой эластичностью и высоким сопротивлением к растрескиванию и истиранию.

Материал ЭВА имеет следующие особенности:

- Он необычайно лёгкий;
- Материал ортопедический, то есть для него характерны эластичность, упругость и гибкость;
- ЭВА имеет высокую износостойкость;
- Диэлектричность;
- Стоек к воздействию химических веществ (масел, растворителей);
- Гигиеничный (стоек к воздействию бактерий и грибов);
- Не вызывает аллергии.

Спецификация:

- Материал: EVA (этиленвинилацетат);
- Стандарт ASTM D - 1056: RE 42/2A2;

- Структура ячейки: закрытые;
- Цвет: белый;
- Водопоглощение (ASTM D 1056): < 5%;
- Диапазон рабочей температуры (ASTM D 3575): от -30°C до +50°C;
- Пожаробезопасность: лист стабилен при температуре до 180°C;
- Изменение линейного размера при 70°C в теч. 7 дней (ASTM D 1204) термическая усадка: < 10%;
- Относительное удлинение при разрыве - (ASTM D 412) - деформация обратимого растяжения: >100%;
- Сопротивление к разрыву - (ASTM D 412): 18 кг/см² (1800 kPa);
- Сопротивление к раздиру - (ASTM D 624): 6 кг/см (0,6 kN/m);
- Стойкость: Воздух + У.Ф. - высокая, озон 48 часов/200 ррhm;
- Плотность: 55 шор - 0.15 гр/см³;
- Огнестойкость: пропускает (MVSS 302 - FIAT 50433);
- Метод вулканизации: пероксидный;
- Толщина: на выбор.