



Украина, г. Черкассы,
вул. Чигиринская, 11
☎ (0472) 43-72-11, 43-13-66, 45-26-93
E-mail: info@polifasad.com.ua
www.polifasad.com.ua

Коммерческое предложение на мембрану силиконовую

Данная мембрана может быть использована для:

- шпонирования филенок дверей;
- склеивания гнутых деталей;
- облицовки мебельных фасадов пленкой ПВХ и термопластичными материалами.

Технические характеристики	
Размер мм	1500×3
Плотность	1,15+0,05 г/см ³
Твердость ШорА	40+5
Предел прочности на разрыв	>4,0 МПа
Прочность разрыва	8 Н/мм
Удлинение	300 %
Остаточная деформация (24ч/150° С)	35 %
Температурный диапазон	от - 60° С до + 200°
Цена за м/п	180\$

Силиконовая мембрана - это эластичный материал, получаемый на базе высокомолекулярных кремнийорганических соединений и по внешнему виду напоминающий синтетическую или обычную натуральную резину. Однако вследствие своей особой химической структуры она отличается целым рядом свойств, которые позволяют ей занять особое место среди резиновых эластичных материалов. Основная структура силиконовой резины, в отличие от обычных видов резины, – это цепи из атомов кремния и кислорода с редкими поперечными сшивками. Этим обстоятельством обуславливается присущий ей в некоторой степени неорганический характер. Силиконовая резина сохраняет свои свойства практически неограниченное время при температурах от -50°С до +180°С. Её можно использовать при температурах, близких к +250°С в течение нескольких сотен часов без появления хрупкости. Особо термостойкие типы силиконовой резины имеют достаточно долгий срок службы при температуре выше +200°С.

www.polifasad.com.ua