

ВЫБОР НУЖНОГО ПРОДУКТА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Уплотнительные ленты компании "Saint-Gobain" имеют отличные характеристики и предлагаются различной толщины и ширины, они изготавливаются из разного материала, имеют разную сжимаемость и цвета. Каждый тип ленты создается с целью удовлетворения широкого диапазона потребностей потребителя, они поставляются как с клейким слоем, так и без него.

Общие рекомендации :

- Выбирайте мягкую пену для герметизации материалов, между которыми имеются тонкие щели, имеющие неровные поверхности, а также для шумоизоляции.
- Выбирайте пену средней твердости для обычной защиты от проникновения воздуха и воды.
- Выбирайте пену высокой твердости для применения в местах сильного сжатия, а также если требуется хорошая абразивная износостойкость.

ПЕНУ ИЗ КАКОГО МАТЕРИАЛА ВЫБРАТЬ?

NORSEAL® и NORGLAZE®

NORSEAL® - это ПВХ пена с закрытыми порами, которая является экономным выбором для защиты от проникновения воды, грязи и воздуха. NORGLAZE® - это ПВХ пена, которая используется в качестве защитной прокладки.

Этот тип пены применяется для :
Герметизации помещений и электронного оборудования
Для изготовления высечных прокладок
Для герметизации окон и дверей
Для герметизации кабин и кузовов грузовиков
В качестве прокладок между подоконником и стенами
Бетонных изделий
Герметизация морских контейнеров
Уплотнение для перил
Для защиты от проникновения света и пыли

При монтаже подвесных потолков
Для герметизации холодильного оборудования
Для герметизации стенных конструкций
Для герметизации помещений с регулируемыми условиями окружающей среды
Герметизация крышек ящиков для инструмента
Уплотнение для устранения скрипа
Для герметизации оборудования кондиционирования
Для герметизации гофрированных стенок
Для герметизации отсеков оборудования
Для создания защитных прокладок для стекла

AGP™

Очень мягкая, с равномерно закрытыми порами, эта пена из полимера с привитым алкилом может применяться для защиты от проникновения воды и имеет коэффициент сжимаемости 30%. Может применяться в широком диапазоне температур, и имеет отличную стойкость к старению под действием атмосферных условий
Этот тип пены применяется для :
Защиты от проникновения воды, воздуха, пыли, шумоизоляции в салоне автомобилей и в отсеке под капотом.

DYNAFOAM®

DYNAFOAM® это уплотнитель из модифицированного каучуком полиэстра или полиэфира, предназначенный для автоматизированной подачи с целью увеличения производительности в местах, где требуется большой объем пены.

Этот тип пены применяется для:
Герметизации задних габаритных фонарей автомобилей
Установки неподвижных окон
Герметизации поддонов стиральных машин
Уплотнения громкоговорителей
Герметизации распределительных и предохранительных коробок
Уплотнения водостоков
Люков в автомобилях
Герметизации корпусов системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

NOVALASTIK®

NOVALASTIK® это мягкая пена, имеющая основу из ПВХ, покрытую липким бутилом для обеспечения улучшенной герметизации.

Этот тип пены применяется для:
Герметизации между алюминиевым профилем и кирпичной стеной
Герметизации крыш промышленных объектов
В автомобилях: для герметизации неподвижных боковых окон
Дверных панелей

NORFIX®

NORFIX® это пена из ПВХ, полиэтилена или полиуретана, предназначенная для применения в качестве прокладок или для амортизации..

Этот тип пены применяется для:
Защиты от пыли
Герметизации пленочных теплиц

NOREX® и NORPRENE®

NOREX® и NORPRENE® это экструдированные прокладки, предназначенные для быстрой и экономичной герметизации. Возможно обеспечение пользовательских профилей в

широком диапазоне плотности.

Этот тип пены применяется для :
Уплотнений для вентиляционных решеток
Герметизации люков морских судов
Герметизации вентиляционных окон
Герметизации панелей холодильников
Герметизации съемных панелей
Герметизации навесных стеновых панелей
Герметизации окон грузовиков

KOREL®

KOREL® это различные типы пены из полиуретана с микропористой структурой, специально разработанные для высококачественной герметизации. Отличается отличной стойкостью к остаточной деформации при сжатии и отличными свойствами поглощения вибрации..

Этот тип пены применяется для:
Герметизации мобильных телефонов
Создания уплотнений в электронном оборудовании
Амортизации

LO-SKID™

LO-SKID™ пена высокой плотности из полиуретана, имеющая высокий коэффициент поверхностного трения, может поставляться как с клейким слоем с одной стороны, так и без него.

Этот тип пены применяется для:
Подножки и амортизаторы для: Офисной техники
Предметов домашнего обихода
Промышленного оборудования
Электронных устройств

Уплотнительная пена

Уплотнение

Шумоизоляция

Амортизация вибрации

Термозащита

ГЕРМЕТИКИ И УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ

NORSEAL®

ПВХ И ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ монтажные пены

	Толщина (мм)	Цвет и прослойка*	Плотность (кг/м3)	Коэффициент сжатия 30 % (КПа)
1020 С открытыми порами, мягкая ПВХ пена, легко сжимается, быстро восстанавливает первоначальную форму. Имеет клейкую прослойку из полиэстера на основе акрилового клея, идеально подходит для применения как внутри помещений, так и вне помещений.	3	Черный Полиэстер	120	7-25 (50%)
2520 Мягкая ПВХ пена, созданная для гидроизоляции, превосходно прилегает к шероховатым поверхностям или поверхностям имеющим сложный рельеф. Имеет акриловый клейкий слой.	3-4.5-6 10-12-15 20	Черный/Серая бумага/Полиэстер	105	5-16
4030 ПВХ монтажная пена, имеющая среднюю твердость и свойства препятствующие завихрениям, не смещается и не скручивается если сквозь нее вкручивается крепеж. Имеет акриловый клейкий слой	1.5-3-4.5 6-10	Черный/Серая бумага/Полиэстер	160	20-50
5040 Плотная ПВХ пена, отличающаяся хорошими свойствами и имеющая достаточную долговечность, предназначена для применения в автоматических системах или в местах, где требуется более прочная пена. Имеет акриловый клейкий слой	1.5-3 4.5-6	Черный/Серая бумага	220	> 40
6050 Очень плотная ПВХ пена, которая может использоваться для защиты от атмосферного воздействия в условиях высоких нагрузок или для поглощения вибрации. Имеет акриловый клейкий слой.	1.5-3 4.5-6	Черный Бумага	260	70-140
V790 Полиуретановая пена с клейким слоем с одной стороны. Для использования в домашних условиях	6.4 9.5 12.7	Черный Бумага	250	
V980 / V990 ПВХ лента для покрытия окон с небольшим смещением сочленений. Акриловое клейкое покрытие с обеих сторон чувствительное к давлению.	0.8-1.6-3.2 4.8-6.4	Черный V980 : бумага V990 : Полиэтилен	240	61

AGP™

Alkyl Grafted Polymer Foams

	Толщина (мм)	Цвет	Плотность (кг/м3)	Сила сжатия 30 % (кПа)
AGP200 Очень мягкая пена, частично закрытые поры, легко сжимается; идеально подходит для защиты от проникновения влаги, имеет коэффициент сжатия 30%; не содержит пластификаторов. Обладает отличной стойкостью к старению в особо сложных условиях.	3-4.5 6-8-10 12-15-17	Черный	60	6
AGP300 Мягкая пена, имеющая равномерную пористость, поры закрытые. Обеспечивает защиту от проникновения влаги при низком давлении. Покрытие с обеих сторон.	8-10-12-13 15-20-25-30	Черный	60	9

NORGLAZE®

Монтажные пены на основе ПВХ

	Цвет и прослойка	Толщина (мм)	Плотность (кг/м3)	Сила сжатия 30% (Н/см2)
ПВХ пена, отличающаяся высокой прозрачностью, с отслаивающимся клейким слоем. Идеально подходит для создания защитных прокладок для стекла	Серый/Красный/Синий/Белая	1.0 - 4.5	220-600	10

NORFIX®

ПВХ И ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ монтажные пены

	Цвет и прослойка	Толщина (мм)	Предел прочности на разрыв (кПа)
4700 & 4800 Защитные пленки на основе ПВХ или полиэтилена с покрытием с одной стороны. Идеально подходит для термоизоляции между двумя поверхностями из разного материала.	Белый на основе полиэстера	0.5-3.0	160

DYNAFOAM®

Уплотнительный материал, образующий пену в месте нанесения

DYNAFOAM - это уникальный однокомпонентный полиэстер модифицированный каучуком или полиуретан, который применяется подобно горячим расплавам, также это термоусадочный материал, который применяется в качестве гибкой прокладки из пористой резины. Техника применения позволяет автоматически создавать и применять, за один цикл, прокладку со сложным профилем или сложной формы. Созданная для автоматизации производства, она увеличивает производительность при больших объемах работ.

KOREL®

Полиуретановые пены с микропористой структурой

	Толщина (мм)	Плотность (кг/м3)	Усадка при сжатии (%)	Сила сжатия при усадке (кПа) 12,7 мм/мин. при 25% усадке
K20 Очень мягкая, имеющая однородную структуру, монтажная пена на основе полиуретана, обладающая превосходной стойкостью к усадке и усадке под давлением.	0.5-0.7-1.0- 1.6-2-2.4 3.2-3.6-4.8 6.4	320	<10 @ 70°C	20
K30 Мягкая, с низким коэффициентом усадки, полиуретановая пена с равномерной микропористой структурой, идеально подходит для уплотнения.	0.3-0.9-1.1 1.7-3.2	240-400	<3 @ 23°C <7 @ 70°C	41 35
K40 Монтажная пена на основе полиуретана с микропористой структурой, обладающая минимальной усадкой под давлением, идеально подходит для уплотнения.	1.5-2.4-3.2 4.8-6.4	320-560	<2 @ 23°C <7 @ 70°C	62 - 83
K60 Очень твердая пена на основе полиуретана с микропористой структурой, обладающая превосходными свойствами уплотнения.	0,3	640	<3 @ 23°C <7 @ 70°C	240

LO-SKID™

Полиуретановые монтажные пены высокой плотности

	Толщина (мм)	Плотность (кг/м3)	Усадка при сжатии (% при 25%)	Коэффициент трения
LS700/LS7100 Полиуретановая монтажная пена высокой плотности с высоким коэффициентом поверхностного трения. Без покрытия или с клейким слоем с одной стороны.	0.8-1.6-3.2	476	<5 @ 23°C	1,1

NOREX®

Экструзия ПВХ пены

Характеристики

Экономичное решение для быстрого создания уплотнения в особых условиях применения. Доступна с клейким слоем чувствительным к давлению или без такого слоя.

Покрытие со всех сторон служит для закрытия пор. Отличная стойкость к воздействию атмосферному воздействию, применяется для защиты от проникновения света, пыли и влаги. Не разбрызгивается и не просачивается.

NORPRENE®

Экструзия термопластичной пены

Характеристики

Профили, создаваемые пользователем из термопластичного полимера, обладающим улучшенной стойкостью к воздействию температуры и химических веществ.

Имеет такие же уникальные свойства, как и пена NOREX, но также и стойкость к воздействию температуры и химических веществ.

NOVALASTIK®

Профили на основе монтажной пены с бутиловым покрытием

Характеристики

Превосходное решение для создания уплотнения в особо трудных условиях применения. [Образцы высылаются по запросу]

Основа пены, имеющая такие же уникальные свойства, как и NOREX, также содержит вкрапления бутила высокой адгезии, обеспечивающие отличную защиту от проникновения воды и ее паров, восстанавливает соединения.