



Динамично развиваясь более 25 лет, ООО «ВИПКМПЛЕКТ» предлагает наилучший сервис и максимально возможный ассортимент комплектующих для производства стеклопакетов.

Многолетний опыт работы помог нам сформировать на складах необходимый ассортимент продукции высочайшего качества, в объемах, позволяющих вести непрерывную работу с сотнями предприятий на всей территории России и ближнего зарубежья.

Занимая лидерские позиции на рынке, мы постоянно совершенствуем методы работы, с каждым днем привлекая новых партнеров. В современных экономических условиях особенно остро чувствуется конкуренция во всех отраслях, и добиться успехов на рынке в наше время можно только в сотрудничестве с надежными партнерами.

Быть лучшим – это значит быть вместе с нами.

Добро пожаловать на новый уровень!

Добро пожаловать в ВИПКМПЛЕКТ!

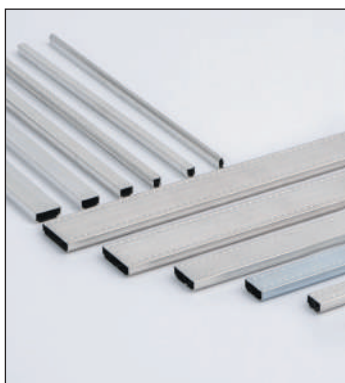
ДИСТАНЦИОННЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РАМКИ



Дистанционная рамка Анкор

Дистанционная рамка АНКОР используется для фиксации межстекольного расстояния, создания дополнительной прочности стеклопакета, размещения адсорбента, необходимого удаления избыточной влаги в межстекольном пространстве.

Рамка АНКОР обладает стойкостью к коррозии, невосприимчива к перепадам температур и ультрафиолетового излучения. абсолютно безопасна и экологична.



Дистанционная рамка Profilglass

Дистанционная алюминиевая рамка Profilglass - продукт премиум класса. Рамка устойчива к коррозии, безопасна. Экологична. Подходит для изготовления фигурных стеклопакетов. Прекрасно гнется, сохраняя идеальную форму углов. Устойчива к перепадам температур и ультрафиолетового воздействия.



ДИСТАНЦИОННЫЕ РАМКИ «ТЕПЛЫЙ КРАЙ»



Дистанционная рамка **Warmex Pro**

Композитная терморамка, произведена на основе высококачественного полипропилена, армированного стекловолокном.

Инновационный композитный материал Warmex Pro эффективно обеспечивает теплоизоляцию краевых зон стеклопакета, гарантированно выдерживает плюсовые температурные нагрузки в диапазоне до +100°C.



Дистанционная рамка **Warmex Prime**

Металлопластиковая дистанционная рамка Warmex PRIME - рамка высокой прочности из полипропилена и нержавеющей стали.

Благодаря Warmex PRIME можно создавать стеклопакеты любых размеров и форм, не ограничивая фантазию при выборе остекления.



Дистанционная рамка **Technoform**

Компания Technoform представляет дистанционную рамку TGI- термически оптимизированные решения для краевой зоны стеклопакета. Разработки в области тепловых характеристик идеально вписываются в тенденцию строений с минимальным потреблением энергии.

TGI-Spacer M разработан с учетом высоких требований предъявляемых к энергосберегающим стеклопакетам. Обеспечивает-

ся высокая стабильность профиля благодаря запатентованной стальной проволоке. Идеально подходит для изготовления контуров средних и больших размеров. позволяет получить конструкции на гибочных станках, обладая высоким уровнем гибкости практически для любой формы.

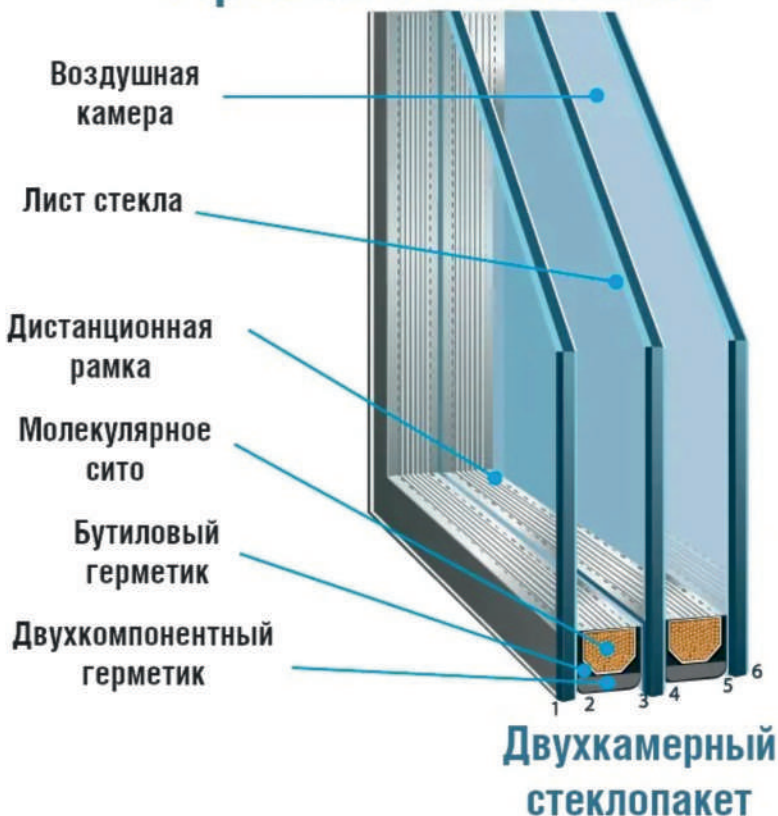
ГЕРМЕТИКИ HOTMELT



Kommerling Kodimelt

Однокомпонентный термоплавкий герметик. После разогрева до температур порядка $+170^{\circ}\text{C}$ – 180°C материал становится текучим и может быть нанесен в качестве вторичного герметика на стеклопакет. При остывании материал становится твердым и характеризуется низкими параметрами диффузии паров воды и диффузии газа, хорошей адгезией к стеклу, алюминию, оцинкованной и нержавеющей стали.

Строение стеклопакета



ДВУХКОМПОНЕНТНЫЕ ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ ВТОРИЧНОГО КОНТУРА ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЕКЛОПАКЕТОВ



СТИЗ-М

Двухкомпонентный герметик на основе уретантиола от компании САЗИ. Разработан для нанесения с помощью полуавтоматических и автоматических (роботов) двухкомпонентных экструдеров.

Обладает уникальными свойствами, характерными лучшим образом тиоколовых герметиков: тиксотропность, адгезионные способности, эластичность, твердость, устойчивость к влиянию внешней среды. Производится на заводе-автомате, оснащенный самым передовым, современным и высокопроизводительным оборудованием. Производство расположено в России.



СТИЗ-30

Полисульфидный герметик, изготовленный на основе тиокола импортного производства (Япония). Разработан специально для применения в производстве стеклопакетов и пригоден к нанесению любым способом: ручным, машинным и автоматизированным. Обладает высочайшими физико-химическими свойствами, необходимыми для вторичного слоя герметизации: отличной адгезией к стеклу и металлам, твердостью и эластичностью, тиксотропностью и низкой вязкостью. Производится в России.



Wisebull

Двухкомпонентный уретантиоловый герметик холодного отверждения для производства стеклопакетов. Специализирован для нанесения с помощью полуавтоматических и автоматических (роботов) двухкомпонентных экструдеров. Оптимальное время жизнеспособности

- Слабый запах
- Удобство переработки
- Высокая скорость набора твердости
- Фасовка: 200 л

СИЛИКОНОВЫЕ ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ СТРУКТУРНОГО, АРХИТЕКТУРНОГО И МОДУЛЬНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ



Finotech 8000

Двухкомпонентный силиконовый герметик для структурного остекления. Разработан специально для изготовления сборных модулей и структурных стеклопакетов.

Обеспечивает быстрое и тщательное отверждение глубоких слоев с высокой прочностью сцепления с наиболее часто используемыми строительными материалами (без грунтовки).



Finotech 8000E

Двухкомпонентный силиконовый герметик, разработанный специально для использования в структурном остеклении и для структурной клеевки.

Обеспечивает быстрое и тщательное отверждение глубоких слоев с высокой прочностью сцепления с большинством строительных материалов без грунтовки. Сертифицирован по стандарту ETAG002



Finotech 997

Двухкомпонентный силиконовый герметик для архитектурного и общестроительного остекления. Обладает высокими адгезионными свойствами к большинству строительных материалов без использования грунтовки и 100% устойчивостью к воздействию ультрафиолета.

Разработан специально для производства архитектурных стеклопакетов. Обеспечивает долгий срок службы при высокой прочности склеивания, подходит

как для коммерческих, так и для жилых помещений.

ПОЛИСУЛЬФИДНЫЙ ГЕРМЕТИК



Finotech 998

Двухкомпонентный полисульфидный герметик для вторичного контура герметизации стеклопакетов. Подходит для производства газонаполненных стеклопакетов, т.к. обладает низкой паро- и газопроницаемостью. Содержит более 27% тиокола.

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ГЕРМЕТИКИ



Finotech 2000

Представляет собой однокомпонентный герметик нейтрального отверждения со средним модулем упругости, специально разработанный для высокоэффективной атмосферостойкой герметизации швов в навесных и строительных фасадах.



Finotech 6000

Представляет собой однокомпонентный силиконовый герметик нейтрального отверждения, разработан специально для структурной вклейки, применим со стеклом и металлом. Может применяться в работе с деревом при условии проведения обязательного теста на адгезию.

СТРУКТУРНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

Применение герметиков



МОЛЕКУЛЯРНОЕ СИТО



Nedex

Молекулярное сито Nedex понижает парциальное давление водяного пара внутри стеклопакета, путем поглощения (адсорбции) излишков влаги из воздуха межстекольного пространства. Совместимо со всеми видами стекла и дистанционных рамок.

Размер гранул и норма упаковки:
мелкое - 0,5-0,9 мм (25 кг в коробке; 150 кг в бочке), среднее - 1,0-1,5 мм (25 кг в коробке), крупное - 1,6-2,0 мм (25 кг в коробке).



Natergy

Молекулярное 3А сито на основе алюмосиликатов, специально разработано для производства стеклопакетов. Natergy обладает высокой способностью к влагопоглощению и низким уровнем пылеобразования. Может быть использован для любых систем герметизации на основе полисульфида, полиуретана, силикона, а также термоплавких герметиков типа Hotmelt. Natergy может применяться в системах герметизации с низким уровнем растворителей.

Низкий уровень адсорбции газов позволяет минимизировать влагопоглощение в процессе производства стеклопакетов и максимально сокращает эффект линзообразования.



Sorbatek

Молекулярное сито российского производства предназначено для адсорбции излишков влаги внутри стеклопакетов. Совместимо со всеми видами дистанционных рамок. Размер гранул и норма упаковки: среднее 1-2 мм (25 кг в коробке).

ДЕКОРАТИВНЫЙ ПРОФИЛЬ

Profilglass

Декоративные профили и элементы Profilglass – это элегантное и современное эстетическое дополнение к внешнему виду окна. Реализуются с помощью профилей различной конфигурации: Baviera, Elizabeth, Venezia, Adria.



МЕЖСТЕКОЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ



Евролайн

Встроенные в стеклопакет жалюзи «Евролайн» эффективно защищают помещение от яркого солнечного света, плавно изменяя освещенность с помощью цепочного механизма, передающим усилия посредством невидимого магнита. Жалюзи дополнительно защищают помещение от проникновения уличного шума, увеличивая комфорт в помещении. позволяют соблюдать требования СанПин для помещений медико-санитарного назначения, в учебных и дошкольных учреждениях. Применяется привычная система управления модульной цепочкой. Ламели шириной 12 мм или 16 мм изготавливаются из алюминиевого сплава и могут быть окрашены в следующие цвета: белый, серый, бежевый, серебряный, золотой, а также: голубой, бирюзовый, желтый, темно-бежевый, темное дерево. Ширина камеры стеклопакета может быть 16 мм или 22 мм.

ПЛЕНКА ПВХ (поливинилбутиральная пленка)



Автоклавный метод изготовления с предварительным запеканием. Высокая адгезия к стеклу, но низкая к пластику. Имеет минимальное расхождение толщин, высокую стойкость к перепадам температур и влажности. Соответствует всем требованиям нормативных документов по производству ударопрочного, защитного и бронированного стекла (ГОСТ Р51136-98, ГОСТ 78.11.002-1999, ДСТУ Б В.2.7.-123:2004, ГОСТ 30826-2001).

Обладает низкой мутностью, дает высокое качество конечного продукта.

Для производства необходимо дорогостоящее оборудование и большая площадь (от 500 кв.м.). Требуется автоклав, пресс для предварительной опрессовки (колландер), стерильное помещение «чистая комната», квалифицированный персонал. Хранение пленки при влажности не выше 25%, поэтому необходима высокотехнологичная система контроля климата.

ПЛЕНКА ДЛЯ ТРИПЛЕКСА EVA



Tianjin Caida

Изготавливается из полимерных смол этиленвинилацетата и применяется при изготовлении безопасного многослойного стекла - триплекс. Является продуктом, изготовленным из первичного сырья, а не продуктом вторичной переработки.

Обладает отличной прозрачностью и имеет высокие прочностные характеристики, что особенно важно при изготовлении безопасного стекла. Идеально подходит для изготовления триплекса как для внутреннего, так и для наружного применения. Имеет хорошую адгезию к поверхности пластика и стекла. Одним из плюсов является низкая стоимость пленки и оборудования, используемого для ее нанесения, а также минимальная производственная площадь. Для изготовления триплекса с данной пленкой достаточно простейшей многофункциональной печи с вакуумными силиконовыми мешками.

ЖИДКОСТИ ДЛЯ РЕЗКИ СТЕКЛА И ГИБКИ ДИСТАНЦИОННОЙ РАМКИ



Жидкости для резки стекла РД-Р 030, РД-Р 050

Современная синтетическая жидкость РД-Р для стеклорезных столов гарантирует качественную смазку обрабатываемых поверхностей, облегчает работу с инструментом и способствует получению ровного разлома с гладкой кромкой.

Применение жидкости РД-Р предотвращает распространение в воздухе вредной стекольной пыли и уменьшает количество мелких крошек. Смазочная жидкость для резки стекол РД-Р не только обеспечивает смазку рабочим частям инструмента, но и глубоко проникает в разрез, химическим способом подготавливая стекло к ровному и гладкому разлому.

Жидкость РД-Р может использоваться как с масляными стеклорезами, так и с другими видами стеклоинструмента, включая быстрорезы и циркули.

По скорости испарения подразделяется на несколько видов:

Со средней скоростью испарения: РД-Р 030,

С низкой скоростью испарения: РД-Р 050



РД-Р 050 float

Разработана специально для резки листового стекла на горячих флоат-линиях. Подходит для резки стекла толщиной до 12 мм при температуре свыше +40 градусов), в том числе для фигурной резки, резки мелких деталей и многослойных стекол-триплекс.

Обладает свойством медленного испарения, адаптирована под горячую резку.



Жидкость для гибки алюминиевой дистанционной рамки РД-Г 010

Представляет собой летучую смазку, используемую для изгибания дистанционных профилей в производстве стеклопакетов. Жидкость улетучивается практически полностью и при надлежащем применении не оказывает влияния на адгезию герметиков к дистанционному профилю. Не содержит механических включений, ядовитых и токсичных веществ. Предназначена для применения в машинах для гнутья, входящих в состав линий по производству стеклопакетов.

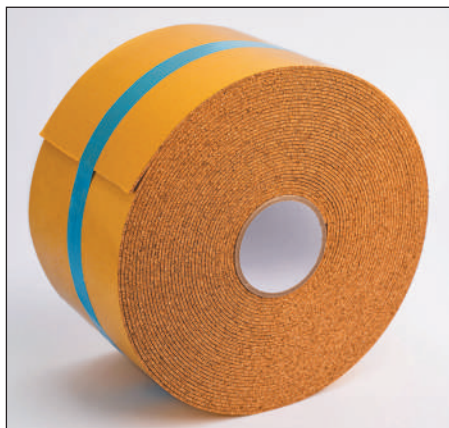
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

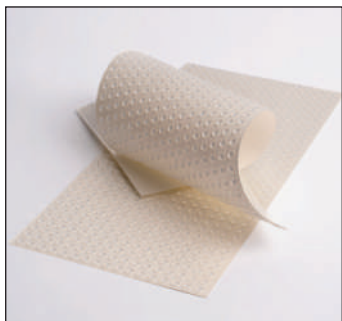
Корковые прокладки

Самоклеющаяся пробковая прокладка — технологическая высечка из пробкового материала. Применяется в качестве демпфирующего элемента при транспортировке и хранении стеклопакетов.

Изделия представляют собой тонкие пробковые квадраты, одна из сторон которых покрыта клеем. Липкий слой закрыт защитной бумагой, которая снимается при креплении к стеклу.

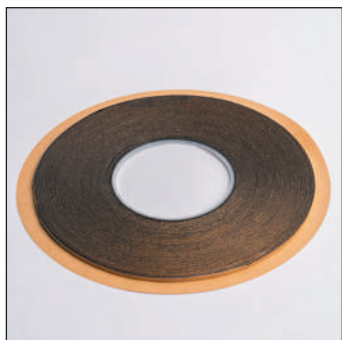
Выпускаются со стороной 10, 15 и 18 мм. Поставляются в рулонной и листовой форме.





Демпферы

Производство стеклопакетов предполагает использование различных вспомогательных материалов, к которым относят демпферы. Силиконовые демпферы используют для повышения прочности конструкций со шпросами.



Бутиловая лента

Представляет собой эластичную герметизирующую ленту толщиной 1 мм большой вязкости с клеевым слоем битума, закрытым от завоздушивания специальной защитной подложкой. Бутил и бутиловые ленты нужны для первичной герметизации стеклопакета (для ручного производства).

УГОЛКИ И ЛИНЕЙНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

Соединительные элементы для дистанционных рамок, используемые при производстве стеклопакетов, в том числе газонаполненных.



ЛАБОРАТОРИЯ

Компания **ВИПКМПЛЕКТ** проводит испытания комплектующих и стеклопакетов в собственной лаборатории с помощью климатической камеры с повышенными температурными показателями (от -70 до +180 градусов), УФ-камеры и разрывной машины.

Мы проводим обязательный входной контроль товаров. А также оказываем услуги по проведению испытаний для своих партнеров.



Климатическая камера тепло-влаги-холод.

Предназначена для тестирования материалов в широком температурном диапазоне -70°C до 180°C. Такие камеры позволяют проводить испытания на комплексное воздействие трех главных факторов: температуры (как положительной, так и отрицательной) и влажности. Камеры тепло-влаги-холод незаменимы для оценки долговечности полимеров и проведения тестов на стабильность.



Камера старения с УФ-лампами настольная SB/UV/A.

Настольная камера для испытаний на ускоренное старение при ультрафиолетовом освещении подходит для испытаний на ускоренное старение при воздействии ультрафиолетового света, температуры и воды, используется для прогнозирования относительной долговечности неметаллических материалов, таких как ЛК-покрытия, полимеры, резина и т.д.



Универсальная испытательная машина

Универсальная испытательная одноколонная машина представляет собой оборудование, способное проводить различные виды испытаний: на сжатие, растяжение, изгиб и другие виды механических нагрузок. Её конструкция, автоматизированность и современное ПО обеспечивают высокую стабильность и равномерность приложения нагрузки к образцам, а также точное измерение параметров и анализ результатов.