

Все для ламинации. Производители и поставщики

Уважаемые читатели, предлагаем Вашему вниманию краткий обзор поставщиков и производителей пленок, клеев и оборудования для ламинации профилей и подоконников.

ПЛЕНКИ ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ

Первые ассоциации, возникающие в связи с понятием «ламинация», это конечно же разнообразные декоративные пленочные покрытия, применяемые для окучивания профильно-погонажных изделий. С производителей и поставщиков пленок и описания их продукции мы и начнем наш краткий обзор.

RENOLIT

История RENOLIT началась в далеком 1946 году с создания предприятия в немецком городе Вормсе на Рейне. Основатель предприятия Якоб Мюллер начал тогда на территории бывшей кожевенной фабрики производство пленок из искусственных материалов как замену дефицитной в то время натуральной кожи.

Название «Ренолит» происходит от латинского слова «Rhenus» (так римляне называли реку Рейн) и от греческого слова «Lithos» (камень). Впоследствии окончание «лит» получило широкое распространение среди многих производителей искусственных материалов.

Сегодня компания RENOLIT насчитывает 30 производственных и сбытовых структур, в том числе заводы в 16 странах мира. Более 4000 работников производят высококачественные термопластичные пленки для дальнейшей промышленной переработки. Успех основывается на бескомпромиссном качестве производимой продукции. Это достигается специальными производственными рецептурами, новейшим оборудованием и технологиями при содействии опытных и квалифицированных сотрудников, а также посредством сертифицированной системы контроля качества. Ежедневно каждая партия продукции проходит испытания в лабораториях компании, являющихся ключевым звеном в системе контроля качества DIN ISO 9001. В России компанию RENOLIT представляет ООО «Ренолит-Рус».

Продуктовая линейка пленок RENOLIT

- Пленка RENOLIT EXOFOL MX Classic (46 цветов) для ламинации профиля.
- Пленка RENOLIT EXOFOL MX Premier (29 цветов) для ламинации профиля.

- Пленка RENOLIT EXOFOL FX (28 цветов) для ламинации профиля. Новая разработка, устойчива к воздействию внешней среды и более долговечна по сравнению со всеми известными до сих пор решениями. Обладает небольшим поверхностным натяжением, что делает ее менее подверженной загрязнению и облегчает уход. Пленка устойчива к химикатам, переносит все стандартные средства для очистки и специальные очистители.

- Пленка RENOLIT EXOFOL MLI (4 цвета) для ламинации подоконников.

Пленки RENOLIT принципиально отличаются от других ламинационных пленок наличием уникальной технологии SST. Суть технологии заключается в следующем. Для любого производителя и монтажника металлопластиковых конструкций не новость, что производство и установка окон и дверей из ламинированного профиля ПВХ требует к себе особого отношения как при установке армирования, так и при закреплении конструкции в проеме. Все эти действия служат для предотвращения потери геометрии при высокотемпературном нагревании ламинированной конструкции под воздействием солнечных лучей, несоблюдение которых приводит к увеличению рекламационных выездов и сезонных регулировок притвора.

После длительного изучения проблемы высокотемпературного нагревания пленки темных цветов под воздействием ИК-излучения специалисты компании RENOLIT разработали технологию SST (Solar Shield Technology). Данная технология обеспечивает защиту профиля от нагрева так, что оконная конструкция остается стабильной даже при самом интенсивном солнечном излучении. Нанесение пленки не преподнесет никаких сюрпризов, поскольку в базовую структуру пленки были интегрированы пигменты, отражающие инфракрасное излучение, а ее первоначальная толщина и гибкость в процессе нанесения остались неизменными.

Температура нагревания поверхности пленки темных цветов:

- Saffron SST: на белом профиле 49,3°C, на темном профиле 53,6°C.
- Brown SST: на белом профиле 53,7°C, на темном профиле 55,1°C.

Температурный стандарт для белого профиля 53°C, для темного — 74°C.

С технологией SST температура нагревания поверхности профиля снижается в среднем на 11% в сравнении с обычными пленками. Это особенно важно для южных регионов страны с большим количеством солнечных дней в году.

Конкурентные преимущества

- Лучшее на рынке соотношение цена/качество.
- Большой постоянно поддерживаемый складской запас.
- Бесплатная доставка продукции по Москве до складов транспортных компаний для региональных клиентов.
- Наличие современного высокоточного европейского оборудования для нарезки пленки, что позволяет нашим клиентам закупать точные размеры необходимых пленок.

Направления развития продукта и ожидаемые новинки 2011 года

С ноября 2010 года в Россию поставляются новые пленки RENOLIT, произведенные на заводе в г. Крэмлингтоне (Великобритания), следующих артикулов и цветовых оттенков: 49197 (шоугун AC), 49198 (шоугун AF), 49195 (шоугун AD), 49240 (винчестер XA), 49252 (винчестер XC), 33220 (терезина XC), 49254 (сиена PL), 49233 (сиена PR), 49237 (сиена PN), 33223 (висконсин XD), 49246 (зеленый чартвелл), 49124 (туманный серый Finesse), 49229 (синевато-серый Finesse), 49122 (серая буря Finesse), 77225 (красное вино Finesse), 49110 (зеленая ель Finesse).

RENOLIT AG

Horchheimer Str. 50
67547 Worms, Germany
Tel: +49 6241 303-0
Fax: +49 6241 38058
E-mail: info@renolit.com

Представительство в России ООО «Ренолит-Рус»
142784, МО, Ленинский р-н, дер. Румянцево, БП Румянцево, стр. 2, блок «В», 16 подъезд, 4 этаж, офис 414 В.
Тел.: +7 (495) 995-1615
Факс: +7 (495) 995-1614
E-mail: info@renolit.ru

HORNSCHUCH

ООО «Хорншух РУС» с 2006 года представляет на российском рынке продукцию фирмы Konrad Hornschuch AG (Германия) — производителя ПВХ-пленок для оконных профилей и подоконников, пленок ПВХ для мембранно-вакуумного прессования, а также искусственной кожи различного назначения. Сегодня продукция под брендом «skai» известна более чем в 80 странах мира.

Складская программа Hornschuch

Складская программа в настоящий момент насчитывает свыше 60 различных декоров пленок для ламинации ПВХ-профилей (skai techprofil), из них более 20 пленок серии «life like», имитирующих натуральное дерево и металлические поверхности. Пленки для ламинации подоконников (skai techboard) представлены в стандартных вариантах, а также «дуб табак», «дуб болотный», «дуб терра» и «алюминий».

Конкурентные преимущества

Постоянное наличие на складе в Москве всех представленных в каталоге пленок и лаковых карандашей для них. Предоставление услуг по нарезке. Доставка по московскому региону и в транспортные компании. Стабильное качество, высокотехнологичные новации, гибкая ценовая политика. Возможность изготовления нестандартных декоров.

Новинки Hornschuch

В 2010 году ООО «Хорншух РУС» представил рынку новые multifunctional пленки для ламинации оконных профилей «cool colors» со встроенной защитой от инфракрасного (теплого) излучения.



Запатентованные цветные пигменты, которые входят в состав ПВХ-пленок, позволяют отражать тепловое излучение в диапазоне от 780 до 1500 нм. Технология «cool colors» препятствует перегреву, повышает функциональную надежность и срок службы строительных конструкций. В настоящий момент на складе в Москве в наличии более 30 наименований пленок «cool colors».

В 2011 ООО «Хорншух РУС» представит новинку от компании FSG Schafer GmbH: лаковые карандаши с увеличенным объемом акрилового лака и модернизированным корпусом, а также расширенный диапазон пленок «cool colors».

ООО «Хорншух РУС»
Тел.: +7 (495) 785-2015, 785-2016
Факс: +7 (495) 785-2017
Моб.: +7 (906) 096-5085
www.skai-hornschuch.ru
www.skai.de

HAOGENPLAST

Компания Хаогенпласт образовалась в кибуце Хаоген в 1956 году. Первоначально вся выпускаемая на предприятии продукция предназначалась для внутреннего потребления — молодому израильскому государству требовалось большое количество стройматериалов. Завод в кибуце стал выпускать кровельные материалы на основе ПВХ. По мере развития оконных технологий, не без поддержки США, завод освоил технологию производства ламинационных пленок. Одновременно с этим стала проводиться работа по продвижению товара на рынках Западной Европы. Благодаря высокому качеству, отличным характеристикам и низкой цене потребителями продукции завода Хаогенпласт становятся известные мировые бренды Декенинк, Даймлер и др. Спектр продукции охватывает к середине 90-х годов покрытия для промышленных площадок, крыш, различной техники, бытовые клеенки и ламинационные пленки для подоконников. К середине 2000-х годов на российский рынок поставляются продукты трех линеек: пленки для ламинации оконного профиля, подоконников и дверей. С 2010 года через представительство поставляется пленка для ламинации бассейнов. На сегодняшний день завод Хаогенпласт обладает 8 каландровыми линиями по производству различных ПВХ-пленок, есть представительство в России и дилеры в Центральной Европе.

Основные поставляемые на российский рынок бренды:

Winshield — пленка для ламинации оконного профиля.

Winguard — ПВХ-пленки с защитным покрытием для ламинации подоконников.

Vinorit — пленки для ламинации дверей. Цветовая гамма пленок для ламинации оконного профиля удовлетворит вкусы самых изысканных потребителей. Она включает в себя 16 основных расцветок и 8 дополнительных цветовых решений. ПВХ-пленки для ламинации подоконни-

ков представлены пятью основными цветами: белый, мрамор, махагон, золотой и светлый дуб. В любой момент эта гамма может быть расширена, исходя из конъюнктуры рынка. Пленки для ламинации дверного полотна имеют в своем ассортиментном ряду порядка 32 цветовых решений. Вся продукция Хаогенпласт отличается неизменно высокими потребительскими свойствами, низким содержанием пагубно влияющих на атмосферу и здоровье людей соединений, что подтверждено международными сертификатами качества. Новинки в 2011 году ожидаются немногие, главная задача сегодняшнего дня — сохранить объемы поставок и не ухудшить качество выпускаемой продукции по всем линейкам. Наше основное конкурентное преимущество — клиент получает высококачественный продукт по умеренной цене плюс внимательное отношение, не зависимо от объемов закупки. Всегда гарантированы онлайн-консультации по вопросам применения того или иного продукта.

Хаогенпласт
Тел.: +7 (495) 359-2125, 358-7460
Моб.: +7 (925) 542-8693
E-mail: info@haogenplast.ru
www.haogenplast.ru

AKRILAN

Компания «Акрилан» поставляет пленки для ламинирования оконного профиля со склада в Москве, начиная с 2006 года.

Пленки «Акрилан» производятся шириной 580 — 1320 мм и длиной 500 метров.

В ассортименте около 20 видов пленки в наличии или на заказ (одноцветные, либо декорированные «под дерево»).

Новые здания, современные жилые дома, офисные комплексы уже редко имеют скучный белый цвет оконного профиля. Мы предлагаем сотрудничество не только переработчикам ПВХ- и алюминиевого профиля, но и архитекторам, строительным компаниям и проектным организациям. Мы можем изготовить любой цвет ПВХ-пленки для ламинации оконного профиля. Минимальный заказ нестандартного цвета 4000 м².

Преимущества работы с нашей компанией:

- Наличие товара на складе в Москве.
- Бесплатная оперативная нарезка ПВХ-пленки «AKRILAN» по Вашим размерам на нашем оборудовании.
- Широкий выбор ПВХ-пленок на складе в Москве.
- Оперативное изготовление и поставка эксклюзивных цветов ПВХ-пленок по RAL- и PANTONE-таблицам.

■ Срочное изготовление и поставка белой ПВХ-пленки «AKRILAN» для подоконного профиля нестандартной ширины под заказ.

ООО «Акрилан-Коутинг»
Тел.: +7 (495) 287-3626
Факс: +7 (495) 287-3628
e-mail: plenki@akrilan.com
www.plenki.ru

ALFATHERM

Десять лет АЛФ Интернэшнл Групп работает на рынке комплектующих для мебели, дверной, оконной и строительной отраслей. На сегодняшний день мы являемся одним из самых крупных поставщиков для этих секторов рынка и предлагаем широкий ассортимент продукции:

- пленку с финиш-эффектом;
- кромоочный материал (меламин, ПВХ, АВС);
- ПВХ-пленку;
- строганный шпон и fine line, пиломатериалы;
- клеевые материалы;
- ламинатин;
- плитные материалы (МДФ, ДСП).

АЛФ Интернэшнл групп является дилером итальянской компании «Alfatherm S.p.a.», выпускающей широкий ассортимент ПВХ-пленок для изготовления мебельных фасадов, дверных конструкций с использованием мембранно-вакуумной

технологии и пленок для ламинации подоконников и оконного профиля.

Предлагаемые ПВХ-пленки различны по назначению и имеют колоссальный спектр уникальных характеристик по различным параметрам: термостойкость, морозостойкость, толщина, жесткость. Объединяет эти покрытия высокое качество и отменный дизайн.

В ассортименте ПВХ-пленок компании Alfatherm представлены:

1. Линейка Alfaprofile (пленки для ламинации оконного профиля).

Мы поставляем на российский рынок наиболее востребованные декоры, которые точно передают структуру и текстуру древесных пород: вишня, дуб золотой, дуб античный, орех.

В продуктовой линейке компании Alfatherm имеются ПВХ-пленки с имитацией мраморного рисунка и различные однотонные декоры. Все ПВХ-пленки покрыты специальным акриловым слоем (ламинатом), устойчивым к УФ-излучению и различным механическим воздействиям. Товар сертифицирован в России.

Метрические характеристики ПВХ-пленки для ламинации оконного профиля:

- толщина пленки 200 микрон (0,2 мм);
- ширина ролика 640 мм;
- длина намотки составляет 500 погонных метров.

2. Линейка Gorlasill (пленки для ламинации подоконников).

Технология нанесения пленки проста в исполнении, в течение многих лет покрытие не нуждается в каком-либо дополнительном уходе, сохраняя превосходный внешний вид. Товар сертифицирован в России.

Метрические характеристики ПВХ-пленки для ламинации подоконника:

- толщина пленки 200 микрон (0,2 мм);
- ширина ролика 720, 820 и 920 мм;
- длина намотки 500 погонных метров.

Белая ПВХ-пленка придает подоконникам элегантный внешний вид, приятна на ощупь, защищает от механических повреждений, воздействия высоких температур (сигаретный пепел, горячая кружка), кислотосодержащих и едких веществ, остатков пищевых продуктов, спиртов.

ПВХ-пленки не содержат формальдегида, полезный срок эксплуатации доходит до 35 лет, отличаются высокой влаго- и паростойкостью, не содержат свинца, устойчивы к УФ-лучам.

Пленки для оконного профиля — это декоративный материал, предназначенный для облагораживания различных поверхностей, изготовленный из полутвердого поливинилхлорида, не содержащего вредных испаряемых пластификаторов. Полутвердая оконная пленка устойчива к солнечным лучам и любым погодным условиям, покрыта акриловой пленкой. Выпускается в однотонных или декорах под дерево.

ОТКРЫВАЕМ
ОКНО
В БУДУЩЕЕ



АЛФ Интернэшнл Групп



клей **KLEIBERIT**
KLEBSTOFFE + ADHESIVES

пленка ПВХ  ALFATHERM

Москва, ул. Рябиновая, д. 43 А
Тел.: (495) 502 9382, многоканальный
e-mail: info@alfint.ru, www.alfint.ru

Преимущества пленок Alfatherm

- Устойчивость к атмосферным воздействиям.
- Европейское качество.
- Бесперебойные поставки.
- Широкий ассортимент.

АЛФ Интернэшнл Групп
121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 43 А
Тел.: +7 (495) 502-9382 (многоканальный)
www.alfint.ru

IMAWELL

Imawell предлагает широкий ассортимент пленок для облицовывания подоконников. На Ваш выбор матовые пленки с различными структурными поверхностями, однотонные и цветные.

На поверхность пленки нанесен высококачественный лак или бесцветное покрытие, что гарантирует долговечность и надежность использования. Возможна поставка материала с легко удаляемой защитной пленкой.

Пленки с бриллиантовым глянцем дополняют программу. Высокоглянцевые декоры отличаются идеально гладкой поверхностью и чрезвычайной устойчивостью к механическим воздействиям. Многочисленные испытания в процессе изготовления высокоглянцевых пленок подтверждают эти свойства. Цвета и декоры отвечают современным требованиям рынка. По запросу помимо трендовых решений Imawell может предложить эксклюзивные декоры.

Возможны поставки высокоглянцевых пленок всех актуальных расцветок со склада. Все пленки подходят для облицовывания профиля.



Свойства пленок

Использование в производстве высококачественного сырья и строго контролируемой технологии гарантируют получение продукта стабильно высокого качества. Дополнением служит отличная светостойкость, постоянство поверхности по гляncу и структуре, а также точность производства.

Одним из важных моментов является дальнейшая переработка материала на производстве, которая выражена в надеж-

ной и экономичной обрабатываемости пленок.

Твердые пленки ПВХ отвечают всем законодательным требованиям ЕС, не содержат пластификаторы и тяжелые металлы, отличаются продолжительным сроком годности.

IMAWELL GmbH
Koenigsberger Strasse 100
40231 Duesseldorf, Germany
Тел.: +49 (211) 73-77-88-0
Факс: +49 (211) 73-77-88-22
E-mail: info@imawell.de
www.imawell.ru

PONTELAMBRO

«Единая Клеевая Компания» поставляет на российский рынок итальянские ПВХ-пленки марки PONTELAMBRO, толщиной 180 – 200 микрон, цвета белая шарень для производства подоконной доски.

Пленка великолепно ложится на экструдированное полотно ПВХ-доски, обрамляя капиносы. Имеет стабильную толщину по всей площади, равномерную намотку в рулоны по 500 и 1000 погонных метров. Упакована по 4 и 6 вертикально стоящих на паллете рулонов. Широкая размерная сетка под все известные типоразмеры и фильеры плюс постоянная складская программа.

ООО «Единая Клеевая Компания»
109316, Москва, Остاپовский проезд, д. 3
Тел.: +7(495) 775-5128
E-mail: www.ekk.su

КЛЕИ ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ

Уже более 30 лет осуществляется облицовывание оконных ПВХ-профилей цветными декоративными ПВХ-пленками, при этом к клеевым материалам предъявляются обязательные требования: высокая температуро- и влажностойкость, устойчивость к старению, высокая начальная прочность и эластичность клеевого шва. Для данного процесса применяются клеи на основе растворителей и полиэфирных смол.

KLEIBERIT

«Klebschmiede M.G. Becker GmbH & Co.KG» производит клеевые материалы для различных отраслей промышленности с 1948 года. В ассортименте фирмы более 360 видов клеев для различных технологий: от склеивания массивной древесины и производства мебели и до сложнейших процессов склеивания ПВХ, алюминия, металлов и камня. Почти 330 сотру-

дников производят около 45000 тонн клеевых материалов в год. Доля экспорта составляет около 80%.

Наша фирма всегда гарантирует высокое качество клеевого соединения. Уже многие годы эффективно используется система управления качеством в соответствии с нормами ISO 9001:2000.

Особое внимание уделяется экологической чистоте производимых продуктов. Производство клеевых материалов фирмы «Klebschmiede M.G. Becker GmbH & Co.KG» осуществляется под постоянным техническим и качественным контролем в лабораториях фирмы и под надзором ведущих независимых институтов Западной Европы. Наиболее ярко и стабильно качество наших клеев проявляется при ламинировании профилей из трудносклеиваемых материалов, таких как ПВХ и алюминий.

На сегодняшний день широко распространенными на российском рынке являются клеи Kleiberit 257.7 и Kleiberit 261.9.

КЛЕЙБЕРИТ 257.7 и 261.9

Клеи с содержанием растворителей.

Используются для облицовывания ПВХ- и алюминиевых профилей термопластичными и бумажными пленками, при этом KLEIBERIT 257.7 применяется для оклеивания оконных профилей ПВХ-пленками, а KLEIBERIT 261.9 и 265.1 – для оклеивания любыми декоративными материалами подоконников и других профилей, которые впоследствии будут использованы внутри помещения (плинтус, карниз и т. д.).

Перед переработкой в исходный клей добавляется 3-4% отвердителя KLEIBERIT 870, что позволяет значительно улучшить температуро- и влажностойкость клеевого соединения. Нанесение клея осуществляется ракельным устройством на обратную сторону облицовочного материала (ПВХ, ПП или бумажной пленки). Необходимо следить за расходом клея. Слой клея должен составлять 100 – 120 г/м² в мокром виде.

Полиуретановые клеи-расплавы

В последние годы остро встает вопрос о снижении себестоимости выпускаемой продукции и соблюдении экологических норм в процессе производства.

Ответом на столь серьезные вопросы является применение в процессе ламинирования реактивных полиуретановых клеев-расплавов, не содержащих растворителей.

Преимущества такой технологии могут быть сформулированы в следующих 10 пунктах:

1. Снижение себестоимости продукции. При работе на ПУР-расплаве экономия составляет 38%!

2. Полиуретановый клей-расплав не содержит растворителей, поэтому является экологически безопасным продуктом.

3. Возможность частичной или полной автоматизации процесса ламинации, точность дозировки клея.

4. ПУР-расплав не боится низких или высоких температур при транспортировке и хранении, не желируется при низких температурах и не требует обязательного темперирования перед переработкой.

5. Широкий ассортимент ПУР-клеев позволяет подобрать его под любые требования производства.

6. ПУР-расплав не относится к классификации «опасные грузы» и не требует АDR-транспорта.

7. Минимизация потерь клея при оставке и чистке оборудования при использовании «бочечных» плавителей.

8. Расплав имеет 100%-ный сухой остаток и может применяться на любом виде материала (даже поврежденном при контакте с растворителями).

9. Увеличение производительности ламинации. Скорость ламинации на ПУР-расплаве можно увеличить более чем в 2 раза!

10. Работа на ПУР-расплавах – это инновационный способ производства, позволяющий совершенствовать технологический процесс.

Сегодня на российском рынке широко представлены полиуретановые клеи-расплавы торговой марки «Kleiberit».

КЛЕЙБЕРИТ ПУР 704.0

- Универсален в применении.
- «Проходит» многие погрешности при переработке (например, сквозняки, низкую температуру в помещении).

- Очень высокая начальная прочность – широкий температурный спектр переработки.

- Разрешен к использованию и сертифицирован Обществом Качества RAL в соответствии с RAL 716/1, часть 7.

- Защищен системой стандартов для облицовывания ПВХ- и алюминиевых профилей.

- Благодаря низкой температуре переработки позволяет осуществлять работу в режиме «in line», в процессе которого ламинация происходит сразу после процесса экструзии со скоростью от 1 м/мин, не расплавляет пленку.

КЛЕЙБЕРИТ ПУР 704.5

- Низковязкий ПУР-СК с отличными свойствами переработки.

- Быстрохватывающийся – прочность 2,5 Н/мм² уже после 24 часов.

- Отличная температуростойкость, устойчивость к погодным условиям и старению.

- Очень хорошо наносится при помощи щелевого сопла.

- Благодаря высокой скорости схватывания применим для облицовывания профилей шпоном, CPL-пластиком и другими декоративными материалами.

КЛЕЙБЕРИТ ПУР 702.5

- ПУР-расплав для облицовывания используемых внутри помещений профилей: подоконников, плинтусов, карнизов, багетов и т. д. Не имеет оконного сертификата, но интересен привлекательной ценой.

КЛЕЙБЕРИТ ПУР 708.3

- ПУР-расплав для облицовывания используемых внутри помещения профилей, особенно подходит для подоконников.

- Очень высокая первоначальная прочность.

- Быстрый набор прочности клевого шва.

- Хорошее соотношение «цена/качество».

В линейке полиуретановых клеев-расплавов имеются клеи, обладающие специальными свойствами, которые также с успехом применяются в данной технологии.

Фирма «Klebschmiede M.G. Becker GmbH & Co. KG» постоянно разрабатывает новые клеи для технологии профильно-погодного окучивания. В 2011 году планируется увеличить ассортимент данного направления и представить клеи, которые отлично покажут себя не только с технологической точки зрения, но и будут привлекательны по цене.

Основным успехом применения клеевых материалов марки «Kleiberit» в строительной индустрии является качественный подход к делу при внедрении технологии полиуретановых клеев. Состоящая из высококлассных инженеров-технологов широкая сервисная сеть в Москве, Хабаровске, Иркутске, Екатеринбурге, Новосибирске, Ульяновске, Краснодаре, Ростове-на-Дону, в Беларуси и Казахстане позволяет оперативно решать всевозможные задачи, связанные с внедрением и контролем новых технологических процессов на производстве.

Московское представительство
KLEBSCHMIEDE M.G. Becker GmbH + Co. K.G.

129343, Москва, проезд Серебрякова, д. 14, стр. 5
Тел./факс: +7 (495) 665-6987

JOWAT

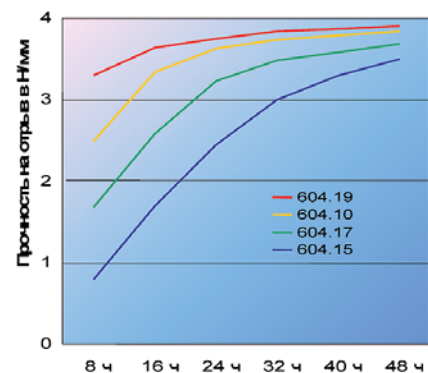
Компания JOWAT AG была основана в 1919 году, а с 1945 года располагается в немецком городе Детмольде. Помимо двух заводов в Германии имеет заводы в США,

Швейцарии и Малайзии. Налажена собственная сеть сбыта в Европе. Распространение товаров осуществляется по всему миру через дочерние компании, эксклюзивных дилеров, агентов и представительства. В России продажа клеевой продукции осуществляется через дочернюю фирму ООО «Йоват» и эксклюзивных дилеров.

Фирма JOWAT AG производит клеевые материалы для мебели, деревообработки, упаковки и полиграфии, автомобильной промышленности и производства строительных материалов. Одним из направлений производственной деятельности является выпуск клеевых материалов, праймеров и очистительных средств, применяемых при окучивании оконных профилей и подоконников ПВХ- и ПП-пленками, а также CPL-пленками. Это экологичные полиуретановые клеи-расплавы.

Клеи-расплавы для ламинации оконных профилей

Для окучивания оконных ПВХ-профилей имеются следующие клеевые материалы: Йоватерм Реактант 604.10, Йоватерм Реактант 604.15, Йоватерм Реактант 604.17, Йоватерм Реактант 604.19. Указанные продукты имеют рабочую температуру 130 – 150°C и отличаются скоростью реакции отверждения и достижения прочности склеивания. Применяются на ведущих предприятиях Европы, мы надеемся, что и в России потребители оценят качество нашей продукции.



Вы определяете время отверждения

Прочность на отрыв в Н/мм как показатель скорости отверждения при 40% относительной влажности и температуре 20°C в течение окучивания и дальнейшего хранения

Клеи-расплавы для ламинации подоконников

Для окучивания ПВХ-подоконников представлены клеи марок Йоватерм Реактант 605.70 и наша новая разработка – клеи для окучивания ПВХ-профилей CPL-пластиком Йоватерм Реактант 605.20. При ра-

Jowat

Промышленные клеи



СКЛЕИВАНИЕ ВЫСШИМ КЛАССОМ - ПОЛНЫЙ ПАКЕТ УСЛУГ!

Фирма Йоват АГ (Германия) предлагает со склада своего дочернего предприятия ООО Йоват в Москве широкий спектр клеевых материалов для мебельной, деревообрабатывающей и строительной промышленности, в том числе праймеры и клеи для окучивания профилей из различных материалов.

ООО «Йоват»

143000, Московская обл.,

г. Одинцово, ул. Восточная, д. 10, офис 301

Тел.: +7 (495) 941-90-92, факс: +7 (495) 941-90-97

www.jowat.ru

боте используются стандартный (MCL primer) Йоват 406.89 и новое поколение праймеров (LOW in VOC) Йоват 406.72.

Необходимо сказать и о таком продукте, как Йоватерм Реактант 605.00. Это универсальный клей с рабочей температурой 110 – 130°C. Применяется для окучивания оконного профиля и подоконников ПВХ-, ПП-пленками и тонкими CPL-пластиками.

«Первоклассное склеивание» – девиз фирмы Jowat AG. В этом не сомневаются наши клиенты в Европе, а теперь и в России. На клей дается десятилетняя гарантия.

Ожидаемые новинки

В 2011 году ожидаем появления более экологических ПУР-расплавов без летучих мономеров и праймеров на водной основе. Мы заботимся об окружающей среде и экологической безопасности наших продуктов.

Jowat AG
Ernst-Hilker-Strasse 10-14, 32758, Detmold, Germany
Tel.: +49 (5231) 747- 0,
www.jowat.de

ООО «Йоват»
143000, Московская обл.,
г. Одинцово, ул. Восточная, д. 10, офис 301
Тел./факс: +7 (495) 941-9092
www.jowat.ru

Клей для ламинирования компании ТОП-УР

Научно-производственная компания ТОП-УР создана в 2007 году и занимается разработкой и производством полиуретановых клеев для различных отраслей промышленности. Компания развивается быстрыми темпами, ежегодно увеличивая объемы производства. Разработанные технологическим отделом новые клеи регулярно появляются на рынке и находят своего потребителя.

Одной из наших новых разработок является клей для ламинирования ПВХ-профиля TOP-UR 2KL 6/40.

Обладая высоким научным потенциалом, мы готовы в сотрудничестве с предприятиями-потребителями модифицировать свою разработку так, чтобы материал подходил наилучшим образом под требования конкретного заказчика. Преимуществом нашей компании является расположенность производства в Подмоскowie, что дает возможность оперативно выпускать партии любого формата, от опытных до крупносерийных. ООО «ТОП-УР» заинтересовано в сотрудничестве с предприятиями, занимающимися ламинацией профильно-погонажных ПВХ-изделий.

TOP-UR-2KL/6-40

Двухкомпонентный контактный полиуретановый клей с высокой водо- и термостойкостью. Марка 2KS/6-40 – распыляемая форма клея (более жидкая).

Описание

Применяется для склеивания широкого спектра различных материалов: металлов, дерева, шпона, пластика, в том числе жесткого и мягкого ПВХ, поролона, фетра, фибры, ткани и других текстильных материалов, кожи, бумаги друг с другом или их приклеивания на деревянные, металлические, картонные, стеклянные и прочие поверхности.

Область применения

- Производство окон и подоконников: ламинирование жестких ПВХ-профилей гибкой ПВХ-пленкой и шпоном.
- Производство корпусной мебели: облицовывание плит ДВП синтетической пленкой, бумажно-слоистым пластиком и шпоном.
- Транспортное машиностроение: внутреннее облицовывание вагонов пассажирских поездов облицовочным пластиком, укладка покрытий на основе резины и автотиполеума в транспортные средства.
- Производство губок для мытья посуды: водо-, тепло-, химически стойкое склеивание поролона с фиброй или пластиком.

В
И
Т
А
Н
М
А
Л

Отличительные свойства

- Не горит и не поддерживает горение.
- Высокая первоначальная прочность контактного схватывания в течение 6 – 8 минут.
- Повышенная водо- и теплостойкость (до +120°C).
- Устойчивость к длительным вибрационным нагрузкам, деформациям изгиба, сжатия и растяжения клеенных материалов.

Расход

- 80 – 120 г/м² при нанесении на обе склеиваемые поверхности.
- 100 – 150 г/м² при нанесении на одну поверхность.

Технические характеристики

- Основа – полиуретановая смола.
- Сухой остаток 40%.
- Вязкость 2000 мПа·с при +20°C.
- Плотность 1,25 г/см³ при +20°C.
- Открытое время 6 - 8 минут при +20°C.
- Соотношение смешивания А:Б=10:1 по массе.
- Жизнеспособность смеси компонентов А и Б в массе – 8 часов.
- Технологическая прочность – моментально после совмещения поверхностей.
- Конечная прочность – 72 часа.
- Рабочая температура от 0 до +40°C.
- Температура эксплуатации от -40 до +120°C.

Способ нанесения

- Ручной: кистью, валиком, шпателем.
- Механизированный: ракельной установкой, распылением, валковой клеенаносящей машиной типа «Osama».

ООО «ТОП-УР»

123100, Москва, 2-я Черногрязская ул., д. 6, стр. 1

Тел.: (499) 259-9893, (495) 646-3977

Тел./факс: (499) 256-3934

www.top-ur.ru

ТАКА

«Единая Клеевая Компания» присутствует на российском рынке клеевых и ЛКМ с 2000 года и представляет клеевые материалы для различных сфер применения и сегментов рынка, постоянно увеличивая и расширяя номенклатуру и складскую программу и интенсивно развивая дилерскую сеть.

Двухкомпонентные клеи ТАКА

Для ламинации ПВХ-профилей используются клеи марки ТАКА итальянского производства на основе метилхлорида.

- полиэфирный клей ТАКА 3688 (в ведрах по 25 кг) с отвердителем 4% (фасовка по 1 кг);

- праймер ТАКА 171 для подготовки поверхностей профиля;

- растворитель ТАКА МТК для промывки клеенаносящего оборудования и дозирования в клеевую композицию для достижения необходимой консистенции системы.

ПУР-клеи ТАКА

Для высокоскоростных линий (5 – 25 м/мин) предлагается полиуретановый клей-расплав ТАКА 1308.1RS

Для низкоскоростных онлайн-линий (0,5 – 2 м/мин) – клей ТАКА 1308.6., фасованный по 2 кг и 18 кг.

Новинка года от ЕКК – немецкий ПУР-клей марки DURAL

В 2010 году мы вывели на рынок немецкие ПУР-клеи марки DURAL: клеи Dura Pro 6111 и 6114 (фасованные по 2 кг и 20 кг). Они показали великолепные результаты при применении с ПВХ-материалами, МДФ и полипропиленовыми пленками.

Перечисленная продукция всегда присутствует на складе ЕКК в необходимом количестве.

ООО «Единая Клеевая Компания»
109316, Москва, Остаповский проезд, д. 3
Тел.: +7(495) 775-5128
E-mail: www.ekk.su

EuroBOND

Производственная компания ООО «ЕВРОКЛЕЙ» была основана в 2008 году и совместила в себе инвестиции российских учредителей и ноу-хау западноевропейских партнеров. ООО «ЕВРОКЛЕЙ» производит и внедряет на промышленных потребительских рынках СНГ клеевые системы для ламинации профильных изделий из ПВХ, металла и дерева. Клеевые материалы производятся в соответствии с действующими на территории РФ нормами и СТО 22 5270-88860242.001-2008.

EuroBOND PR

Клеевая система EuroBOND PR включает в себя клей EuroBOND PR 370, отвердитель HARDENER PR, праймер PRIMER FL и очиститель/разбавитель CLEANER/SOLVENT.

В ассортименте имеются два типа клея: EuroBOND PR 370.0 и EuroBOND PR 370.1. Оба типа клея применимы для:

- ламинирования оконных ПВХ-профилей, облицовывания подоконной доски и стеновых панелей пленками ПВХ, CPL;
- ламинирования декоративных и строительных профилей из ДВП, МДФ пленками ПВХ, пропитанной смолами бумагой и шпоном;
- ламинирования алюминиевого профиля ПВХ-пленками;
- склеивания термопластичных и терморезистивных пленок как между собой, так и с изделиями из древесины и металла.

Клей EuroBOND PR 370.1 имеет преимущества при ламинировании профилей с маленькими радиусами (например, замков стеновых панелей). Преимущество обусловлено быстрым схватыванием и увеличенной липкостью клея.

Основным конкурентным преимуществом выпускаемых производственной компанией «ЕВРОКЛЕЙ» клеевых систем является стабильно высокое качество продукции, конкурентоспособная цена в сравнении с импортными аналогами, а также постоянное наличие товара на складе.

Основным направлением развития компании в 2011 году будет завершение процесса адаптации EuroBond PUR Hot Melt на российском рынке. Планируется запуск нового вида клея для мебельной промышленности.

ООО «ЕВРОКЛЕЙ»
Тел.: +7 (495) 796-5126
www.euroklei.ru