

Клеи COSMO®
Применение в строительстве



Вместе на пути к успеху

Надежный партнер

weiss

Качество, сервис и высокая надежность при осуществлении поставок — вот основные столпы успеха нашей группы компаний. За последние годы мы последовательно улучшали и расширяли портфолио наших услуг, в том числе путем приобретения новых компаний. В настоящий момент около 325 сотрудников на четырех производственных площадках работают для достижения успеха нашего предприятия.



О компании

Благодаря знаниям и опыту, необходимым для производства клеев и сэндвичных элементов, мы можем предложить нашим клиентам технически высококачественные и экономичные решения из одних рук.

Как производитель мы занимаем лидирующие позиции в обоих сегментах в Европе, а также экспортируем свою продукцию в другие страны за ее пределами, например, в Китай и США.

История предприятия

С момента основания предприятия в 1815 году компания Weiss прошла путь от небольшого изготовителя мездрового клея до промышленного предприятия по производству современных клеевых систем и сэндвичных элементов мирового масштаба. За многие годы деятельности благодаря нашей заботе о качестве и желанию удовлетворить высокие требования клиентов мы превратились в надежного партнера на рынке.

Высококачественный ассортимент продукции

Производственное направление Клеи



Надежные прочные соединения

Традиционные технологии соединения, такие как клепка, пайка, сварка или резьбовое соединение, все чаще уступают место современным системам склеивания, которые обеспечивают массу преимуществ. Наш ассортимент включает в себя более 400 вариантов клеев для склеивания поверхностей, конструкционных, секундных и специальных клеев для самых разных областей применения.

Производственное направление Сэндвичные элементы



Безграничные возможности для оформления

Наш ассортимент насчитывает свыше 5000 различных сэндвичных элементов. Множество покрытий и наполнителей, сочетаемых и обрабатываемых самыми разными способами, открывает безграничные возможности для креативного оформления готовых элементов.

PUDOL Средства для очистки и ухода



Чистота освежает чувства

PUDOL — специализированная линейка высококачественной продукции для профессиональной уборки и очистки. В дополнение к комплексному ассортименту продуктов для чистки и ухода в различных областях применения, мы предлагаем вам комплексное обслуживание с интересными решениями и преимуществами.

 **Дочернее предприятие
Weiss Group**

 **Weiss — единственная компания, которая производит клеи и сэндвичные элементы.**

Сфера деятельности

Компания Weiss предлагает сверхпрочные клеевые системы, отвечающие особым требованиям в области **герметично-го склеивания, сухого строительства и материалов для плоских кровель**. Благодаря нашему многолетнему практическому опыту в строительстве и интенсивному информационному обмену с поставщиками систем, промышленными и ремесленными потребителями, а также взаимодействию с исследовательскими организациями, мы постоянно расширяли свои возможности в рамках технологий склеивания.



Сертификаты

Низкоэмиссионные клеи компании Weiss

Продукты, лицензированные согласно критериям GEV норматива EMICODE®

Норматив **EMICODE®** — это признанный стандарт для строительных материалов (в т. ч. клеев), отвечающих гигиеническим требованиям, а также знак качества для подтверждения низкого уровня токсичности испарений (ЛОВ). Продукты, отмеченные знаком EMICODE®, являются современными строительными материалами, не содержащими растворителей, с низким уровнем эмиссии. www.emicode.de



Маркировка «Проверено на соответствие DIN на биооснове»

Неяркий прозрачный знак качества, касающийся использования компонентов углерода на биооснове качества продукта, облегчает поиск ресурсосберегающих продуктов. Использование маркировки «**Испытано на соответствие DIN, на биооснове**» документально подтверждает применение нами сырья на биооснове и регулярный контроль на соответствие. www.dincertco.de



8C092

Ваш вклад в защиту наружных конструкций зданий

Зачем необходимо герметичное и ветронепроницаемое склеивание?

Проблема «герметичности наружных конструкций зданий» в последние годы приобретает все большее значение не только в связи с постоянным ростом затрат на энергоносители и повышением нагрузки на окружающую среду. При этом не менее важную роль играет сохранение строительных конструкций, т. к. это позволяет избежать дорогостоящих ремонтов, вызванных повреждением зданий.

Герметичность наружных конструкций зданий...



...обеспечивает долговременную защиту зданий от повреждений!



...снижает затраты за счет экономии энергии.



...обеспечивает сохранение стоимости здания.



...соответствует перспективным требованиям к стандарту зданий.



...обеспечивает здоровый климат в жилом помещении.



...повышает уровень комфорта.



...обеспечивает защиту от образования плесени.



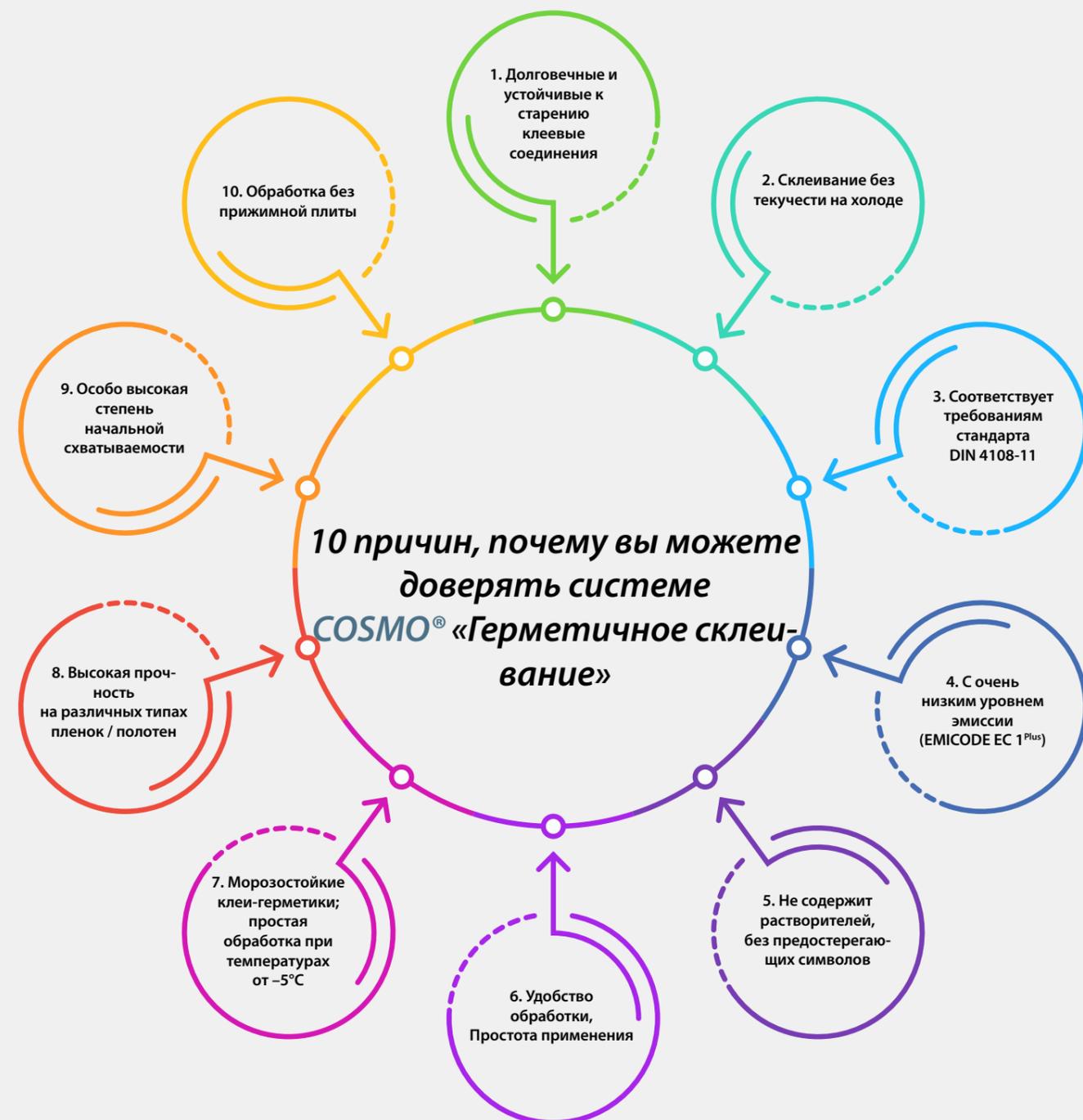
...обеспечивает экономию энергии, что снижает эмиссию CO₂.



...вносит вклад в сохранение климата и достижение целей «Плана по защите климата 2050».

Надежность системы COSMO® «Герметичное склеивание»

10 причин, почему вы можете доверять системе COSMO® «Герметичное склеивание»



Герметичное склеивание — наружные работы

Обзор вариантов применения

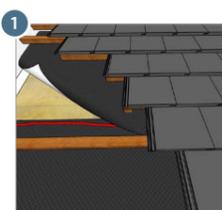
Для чего необходима наружная ветронепроницаемость зданий?

Ветрозащитные и влагозащитные конструкции здания защищают изоляцию от воздействия внешних факторов — дождя, снега и ветра. Материалы, используемые для склеивания кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен, а также применяемые для герметизации промежуточной обрешетки, должны обладать долговременной стойкостью к воздействию ветра и дождя. Для этого компания Weiss предлагает надежный компактный ассортимент продукции «все для кровли» для самых различных вариантов наружного применения.



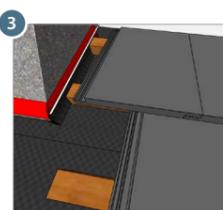
Группы продукции

- DS** COSMO® DS (дисперсионные клеи)
- De-** COSMO® HD (гибридные клеи)
- PU** COSMO® PU (полиуретановые клеи)
- SL** COSMO® SL (диффузионные клеи)
- SP** COSMO® SP (продукция для обслуживания)



Клеевые соединения внахлест с использованием, например, **COSMO® PU-100.120**

1 Подробную информацию см. на стр. 8



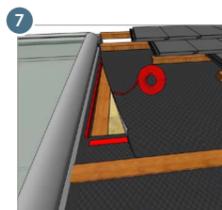
Приклеивание / герметизация подкровельной пленки в зоне ввода дымовой трубы с использованием, например, **COSMO® PU-100.120**

1 Подробную информацию см. на стр. 8



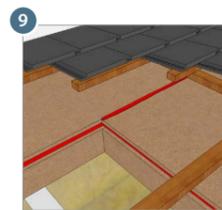
Приклеивание наружных уплотнительных лент к оконным и дверным приемам с использованием, например, **COSMO® HD-100.510** для монтажа согласно нормам RAL

1 Подробную информацию см. на стр. 9



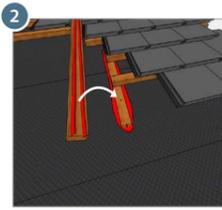
Приклеивание и герметизация подкровельной пленки в месте примыкания мансардных окон с использованием, например, **COSMO® DS-450.110**

1 Подробную информацию см. на стр. 10



Герметизация стыковых и шовных соединений изоляционных древесноволокнистых плит с использованием, например, **COSMO® HD-100.483**

1 Подробную информацию см. на стр. 10



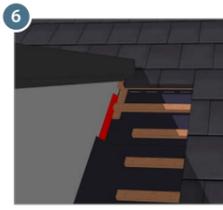
Текучая уплотнительная масса для герметизации кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен в зоне крепежных гвоздей / герметизации контрообрешетки с использованием, например, **COSMO® PU-160.230**

1 Подробную информацию см. на стр. 8



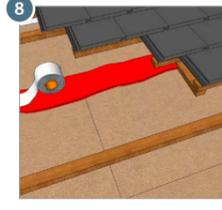
Подготовка основания для самоклеящихся уплотнительных лент в оконных и дверных проемах с использованием, например, **COSMO® SP-830.180** для монтажа согласно нормам RAL

1 Подробную информацию см. на стр. 9



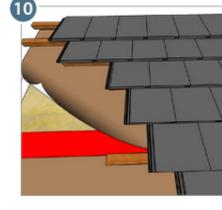
Приклеивание и герметизация подкровельной пленки в местах примыкания слуховых окон с использованием, например, **COSMO® HD-110.110**

1 Подробную информацию см. на стр. 9



Для придания и улучшения адгезионных свойств оснований различных материалов с использованием, например, **COSMO® SP-830.180**

1 Подробную информацию см. на стр. 10



Клеевые соединения встык и внахлест подкровельных мембран и фасадных полотен, покрытых ТПУ, с использованием, например, **COSMO® SL-680.120**

1 Подробную информацию см. на стр. 11

Герметичное склеивание

Конструкции здания — наружные работы

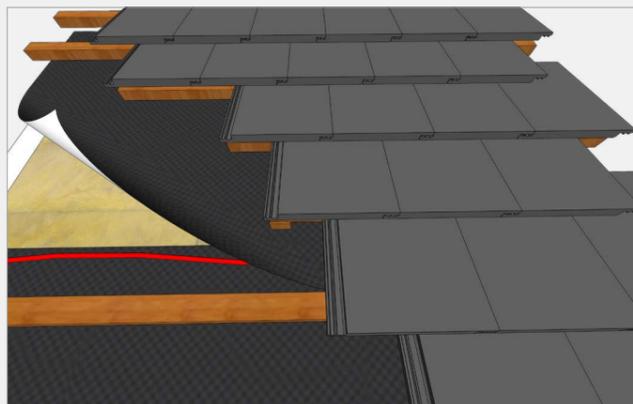
1 Клей-герметик для склеивания и герметизации...

- перекрывающихся областей кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен

COSMO® PU-100.120

Особые свойства:

- оптимальное проникновение в слой нетканого материала
- прерывание капиллярного эффекта нетканого материала
- термостойкость до +120°C



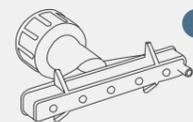
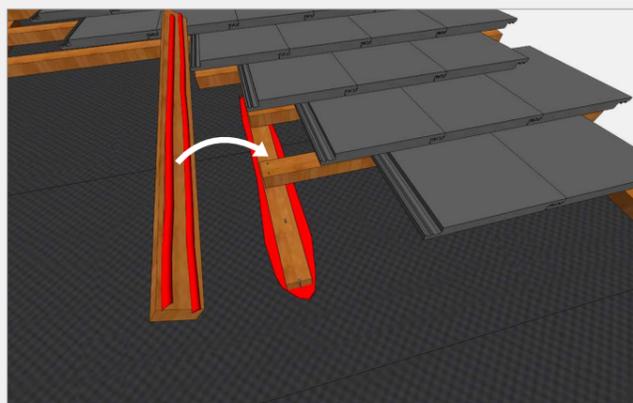
2 Текучая клеевая уплотнительная масса для герметизации...

- кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен в зоне крепежных гвоздей / герметизации контробрешетки

COSMO® PU-160.230

Особые свойства:

- чрезвычайное удобство использования дозатора
- прерывание капиллярного эффекта нетканого материала
- оптимальное проникновение в слой нетканого материала



! Плоское сопло для клеев и герметиков COSMO® SP-810.510

Плоские насадки обеспечивают равномерное нанесение клея по ширине 20–75 мм. Оптимально подходит для обрешетки 48 и 60 мм.

3 Клей-герметик для склеивания и герметизации...

- примыканий к дымоходам, стенам, фронтонам, мансардным и слуховым окнам и т. д.
- гвоздей и клammerных штифтов в зоне двойной противвесной обшивки

COSMO® PU-100.120

Особые свойства:

- оптимальное проникновение в слой нетканого материала
- прерывание капиллярного эффекта нетканого материала
- термостойкость до +120°C



4 Праймер / грунтовка...

- для подготовки основания для самоклеющихся уплотнительных лент на оконных и дверных проемах для монтажа согласно нормам RAL

COSMO® SP-830.180

Особые свойства:

- оптимальное средство подготовки грунтовой поверхности для материала
- хорошая прочность сцепления с лентой для уплотнения швов благодаря самоклеющимся свойствам
- короткое время подсушивания
- морозостойкость



5 Монтажный клей-герметик...

- для приклеивания внешних уплотнительных лент к оконным и дверным проемам для RAL-монтажа

COSMO® HD-100.510

Особые свойства:

- способность компенсировать расширение различных материалов
- хорошая стойкость к атмосферным воздействиям при наружном применении
- морозостойкость



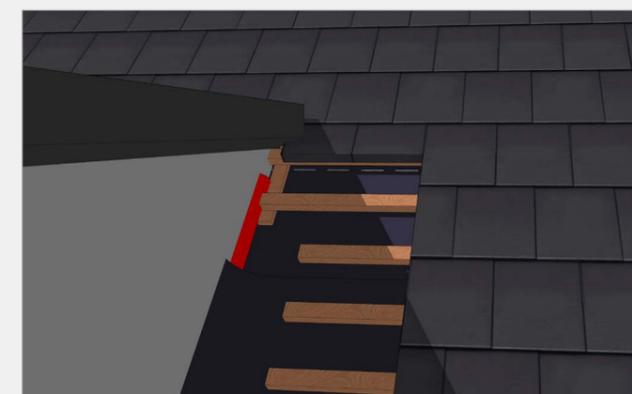
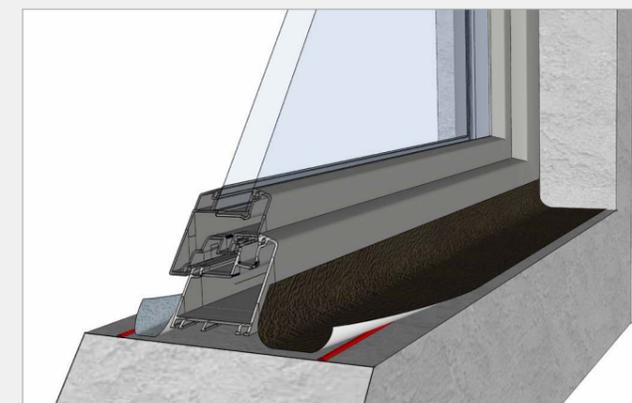
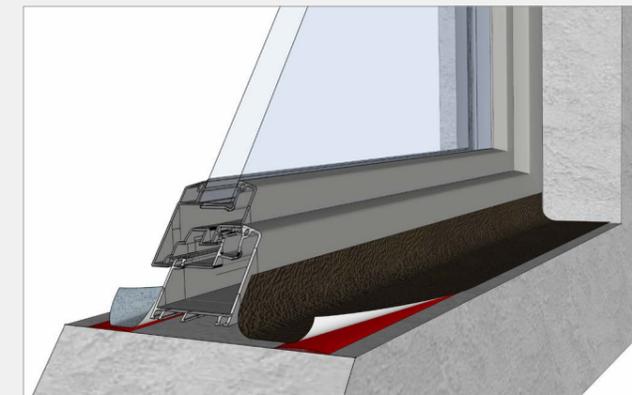
6 Клей-герметик для склеивания и герметизации...

- примыканий к дымоходам, стенам, фронтонам, мансардным и слуховым окнам и т. д.
- перекрывающихся областей кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен, пароизоляции, паровых барьеров

COSMO® HD-110.110

Особые свойства:

- химически отверждаемый клей для внутренних и наружных работ
- эластичный самоклеющийся клеевой шов
- быстрое и прочное склеивание



Герметичное склеивание

Конструкции здания — наружные работы

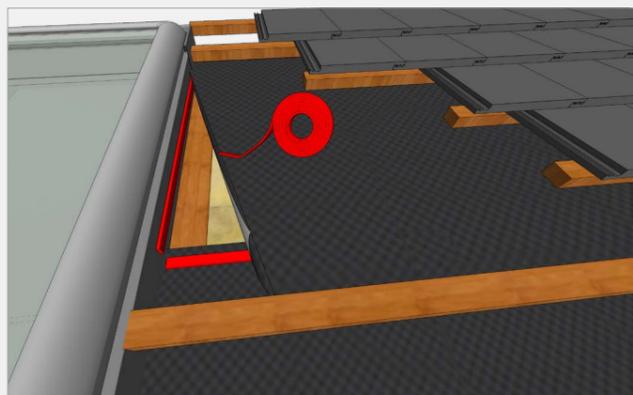
7 Пленка PowerFilm: Клеящее средство в рулоне для приклеивания и герметизации...

- примыканий к мансардным и слуховым окнам, дымоходам, стенам и фронтонам и т. д.
- перекрывающихся областей кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен, пароизоляции, паровых барьеров

COSMO® DS-450.110

Особые свойства:

- простота, быстрота и чистота обработки.
- без времени высыхания
- высокая начальная схватываемость



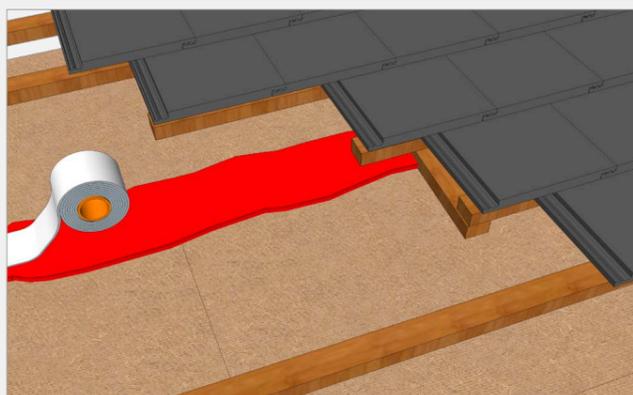
8 Праймер / грунтовка...

- Для придания и улучшения адгезионных свойств акрилата, бутиловых и битумных клейких лент на различных впитывающих основаниях

COSMO® SP-830.180

Особые свойства:

- не содержит растворителей, самоклеющаяся, сильное проникающее действие
- короткое время подсушивания
- хорошая водостойкость
- морозостойкость



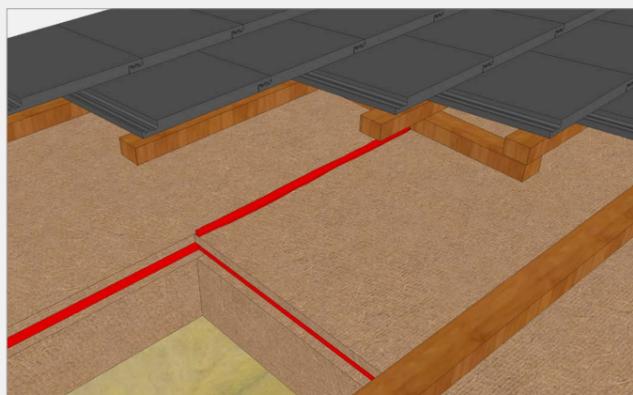
9 Клей-герметик...

- для герметизации стыковых и шовных клеевых соединений изоляционных волокнистых плит
- для монтажных и ремонтных клеевых соединений

COSMO® HD-100.483

Особые свойства:

- заполняет швы, не образует пену
- хорошая устойчивость к внешним атмосферным воздействиям
- не твердеет, в то же время отличается высокой прочностью



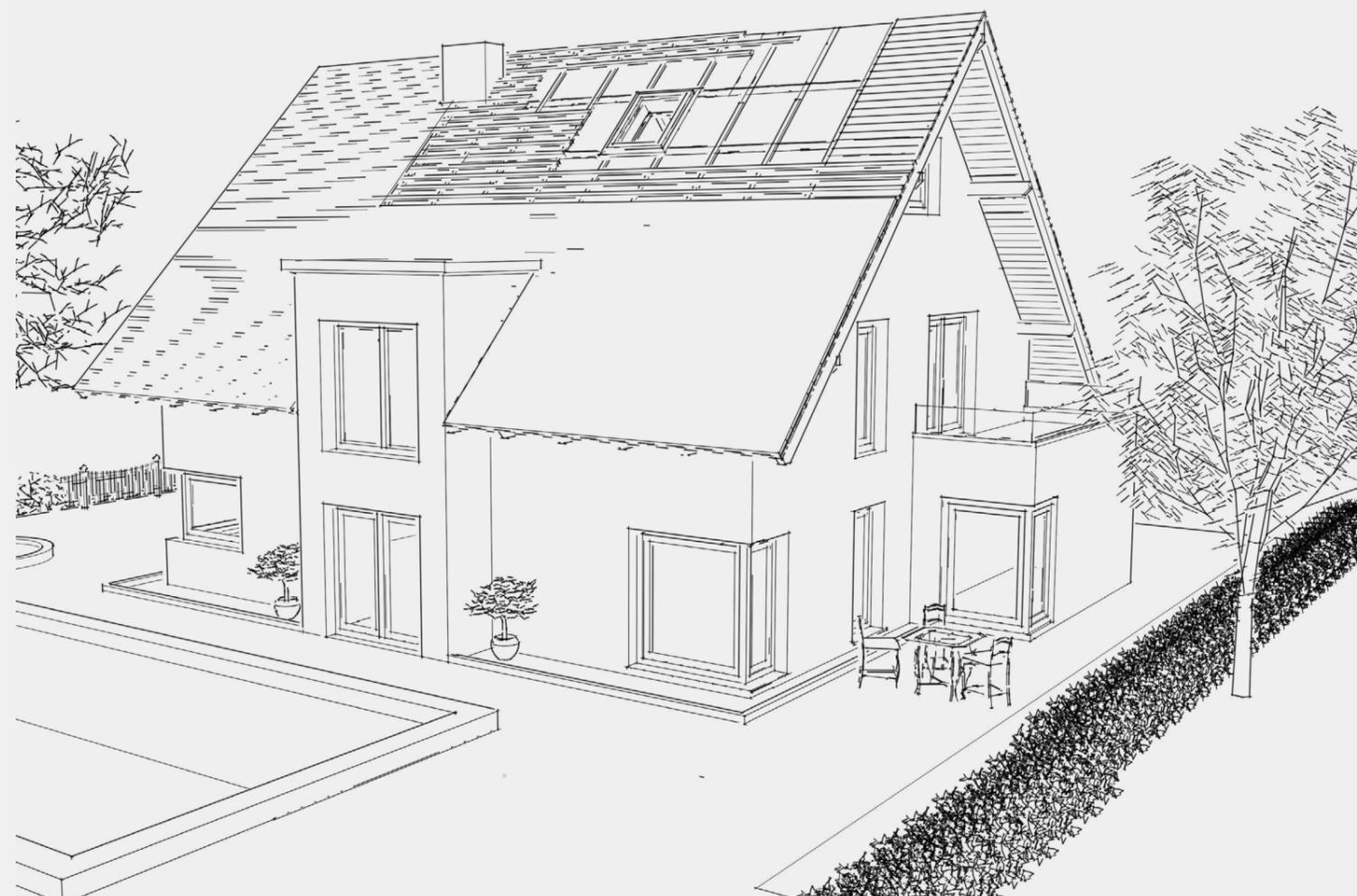
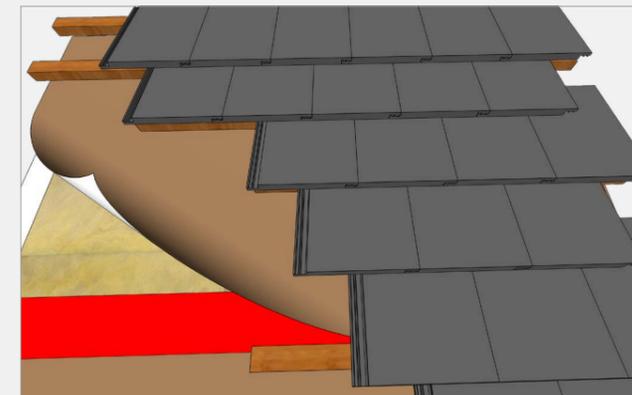
10 Клей для пленки с ТПУ-покрытием для склеивания и герметизации...

- перекрывающихся областей кровельных, подкровельных мембран и фасадных полотен
- примыканий к мансардным и слуховым окнам, дымоходам, стенам и фронтонам и т. д.
- а также для заделки кромок распила

COSMO® SL-680.120

Особые свойства:

- высокая прочность сцепления с очень быстрым эффектом и широким спектром схватываемости
- Склеивание внахлест / ремонтное склеивание и заделка кромок распила
- заполнение зазоров



Герметичное склеивание — внутренние работы

Обзор вариантов применения

Для чего необходима герметичность внутри здания?

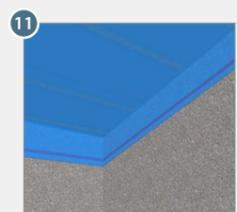
Герметичный слой защищает изоляцию от влаги внутри здания. Кроме того, он оптимально способствует процессу теплоизоляции. Однако, применяемые при этом материалы, например пароизоляция, паровые барьеры, уплотнительные пленки, уплотнительные ленты для окон и подкровельные пленки, эффективны только при условии долговечного и надежного соединения с соответствующим основанием. Используемые при этом клеи компании Weiss обеспечивают необходимую прочность и долговечность, а также высокую степень надежности герметичных соединений.

Группы продукции

DS COSMO® DS (дисперсионные клеи)

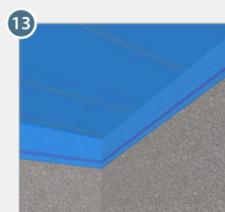
De- COSMO® HD (гибридные клеи)

SP COSMO® SP (продукция для обслуживания)



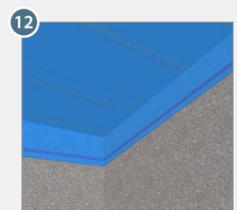
11 **Стыковое клеевое соединение пароизоляционных слоев/пароизоляционных прокладок с, например, необработанным минеральным основанием с использованием, к примеру, COSMO® DS-420.240**

! Подробную информацию см. на стр. 14



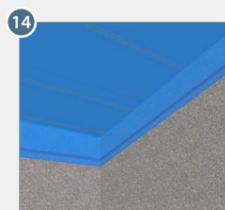
13 **Стыковое клеевое соединение пароизоляционных слоев / пароизоляционных прокладок, например, с использованием COSMO® DS-450.110,**

! Подробную информацию см. на стр. 14



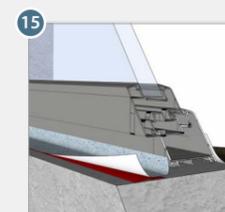
12 **Стыковое клеевое соединение пароизоляционных слоев / пароизоляционных прокладок, например, с использованием COSMO® DS-470.900, — альтернативного материала на биоснове!**

! Подробную информацию см. на стр. 14



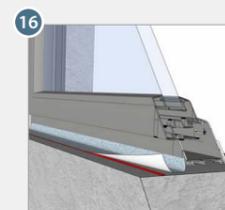
14 **Стыковое клеевое соединение пароизоляционных слоев / пароизоляционных прокладок с использованием, например, материала COSMO® HD-110.110 — альтернативного реактивного материала**

! Подробную информацию см. на стр. 14



15 **Подготовка основания для самоклеющихся уплотнительных лент на оконных и дверных проемах с использованием, например, COSMO® SP-830.180 для монтажа согласно нормам RAL, а также для придания и улучшения адгезионных свойств акрилата, бутиловых и битумных клейких лент на различных впитывающих основаниях**

! Подробную информацию см. на стр. 15



16 **Приклеивание внутренних уплотнительных лент к оконным и дверным приемам с использованием, например, COSMO® DS-420.110 для монтажа согласно нормам RAL**

! Подробную информацию см. на стр. 15

COSMO® НА БИООСНОВЕ

Наши **клеи на биологической основе** позволяют внести активный вклад в охрану окружающей среды. При разработке этих инновационных продуктов особое внимание уделялось экономии невозобновляемых ресурсов без ущерба высочайшему качеству продукции.

Между тем существуют многочисленные возможности химической переработки самых различных материалов на биологической основе, например крахмала, растительных масел, смол, лигнинов, протеинов и др. Для производства клеев также можно успешно использовать возобновляемое растительное сырье. Благодаря замене ископаемого сырья нам удалось разработать клеи на биологической основе с содержанием этих веществ.

Герметичное склеивание

Конструкции здания — внутренние работы

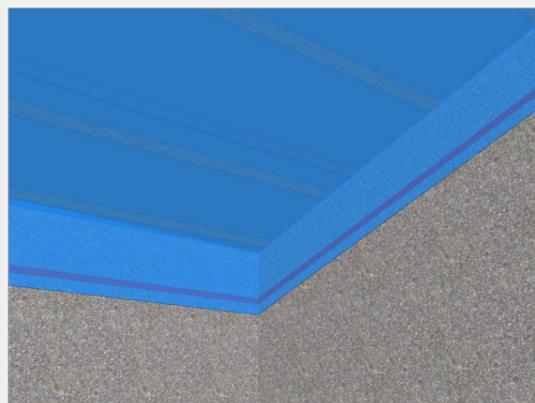
11 Клей-герметик для пароизоляции для склеивания и герметизации...

- герметичных примыканий пароизоляционных слоев, пароизоляционных прокладок и уплотнительных пленок к различным основаниям сооружений

COSMO® DS-420.240

Особые свойства:

- самоклеющийся после отверждения, эластичный клеевой шов
- высокая прочность адгезии на различных типах пленок
- очень высокая степень начальной схватываемости
- соответствует требованиям согласно DIN 4108-11



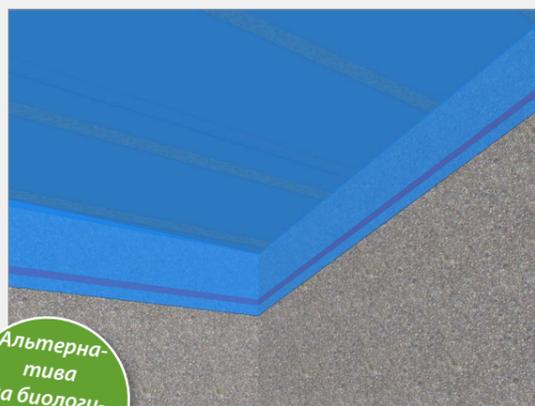
12 Клей-герметик для пароизоляции НА БИООСНОВЕ для склеивания и герметизации...

- герметичных примыканий пароизоляционных слоев, пароизоляционных прокладок и уплотнительных пленок к различным основаниям сооружений

COSMO® DS-470.900

Особые свойства:

- содержит прим. 47% компонентов углерода на биооснове
- самоклеющийся после отверждения, эластичный клеевой шов
- высокая прочность адгезии на различных типах пленок
- очень высокая степень начальной схватываемости
- соответствует требованиям согласно DIN 4108-11



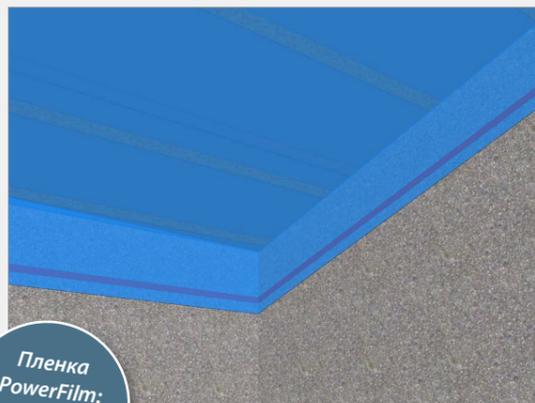
13 Пленка PowerFilm: клеящее средство в рулоне для приклеивания и герметизации...

- герметичных примыканий пароизоляционных слоев, пароизоляционных прокладок и уплотнительных пленок к различным основаниям сооружений

COSMO® DS-450.110

Особые свойства:

- простота, быстрота и чистота обработки.
- без времени высыхания
- не требует использования режущего инструмента



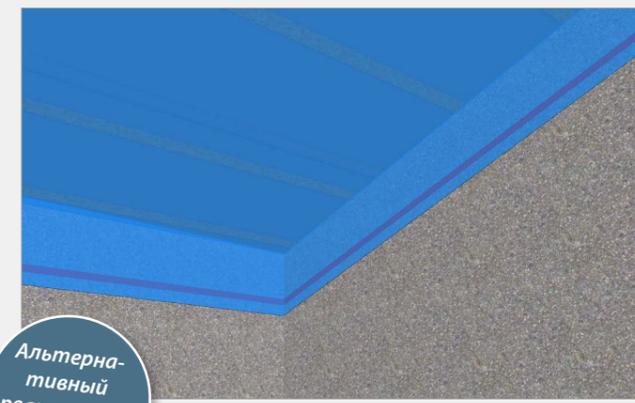
14 Реактивный клей-герметик для пароизоляции в целях склеивания и герметизации...

- герметичных примыканий пароизоляционных слоев, пароизоляционных прокладок и уплотнительных пленок к различным основаниям сооружений

COSMO® HD-110.110

Особые свойства:

- химически отверждаемый клей для внутренних и наружных работ
- эластичный самоклеющийся клеевой шов
- быстрое и прочное склеивание



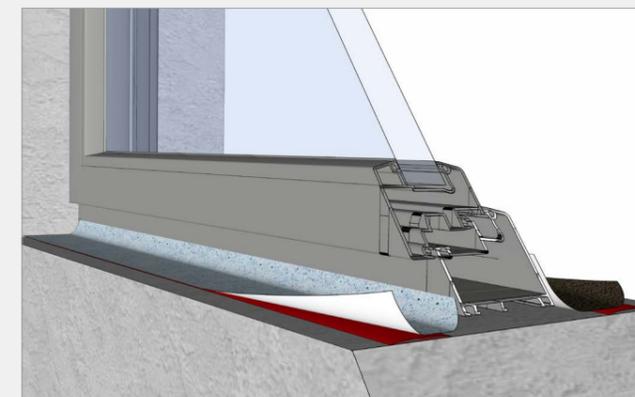
15 Грунтовка

- для подготовки основания для самоклеющихся уплотнительных лент на оконных и дверных проемах для монтажа согласно нормам RAL
- для придания и улучшения адгезионных свойств акрилата, бутиловых и битумных клейких лент на различных впитывающих основаниях

COSMO® SP-830.180

Особые свойства:

- оптимальное средство подготовки грунтовой поверхности для материала
- хорошая прочность сцепления с лентой для уплотнения швов благодаря самоклеющимся свойствам
- короткое время подсушивания



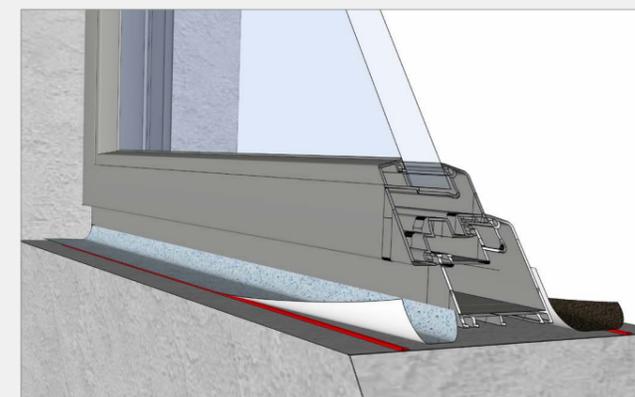
16 Монтажный клей-герметик

- для приклеивания внутренних уплотнительных лент к оконным и дверным приемам для RAL-монтажа:

COSMO® DS-420.110

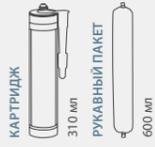
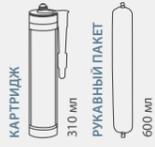
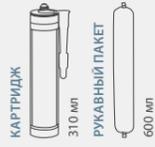
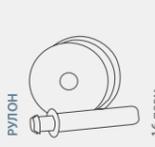
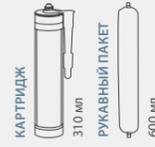
Особые свойства:

- высокая степень начальной схватываемости и функциональной прочности
- низкая склонность к усадке
- заполняет швы



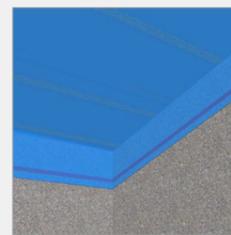
Герметичное склеивание

Сравнительные характеристики клеев COSMO®

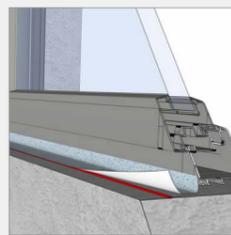
Наименование продукта	 COSMO® DS-420.110	 COSMO® DS-420.240	 COSMO® DS-470.900 BIOBASED	 COSMO® DS-450.110 Пленка Powerfilm	 COSMO® HD-110.110	 COSMO® HD-100.510
Продукт	Клей-герметик для пароизоляции Клей-герметик	Клей-герметик для пароизоляции Клей-герметик	Клей-герметик для пароизоляции Клей-герметик	Клей	Клей-герметик пароизоляции/подкровельной пленки	Монтажный Клей-герметик
Основа	Дисперсионные	Дисперсионные	Дисперсионные	ТПЭ	MS	Силил-модифицированный полимер
Применение						
Пароизоляционные слои/пароизоляционные прокладки для «внутренней зоны»	●	●	●	●	●	●
Уплотнительные ленты для монтажа окон и дверей «внутренней зоны»	●	●	●	●	●	●
Уплотнительные ленты для монтажа окон и дверей «наружной зоны»	◐	◐	◐	●	●	●
Подкровельные пленки «наружной зоны»	◐	◐	◐	◐	●	◐
Фасадные полотна «наружной зоны»	◐	◐	◐	●	●	◐

● идеально пригоден ◐ условно пригоден ○ не пригоден

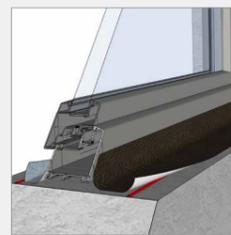
Варианты применения



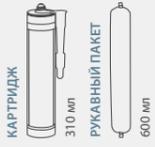
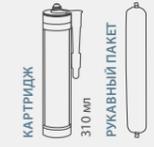
Пароизоляционные слои / пароизоляционные прокладки «внутренней зоны»



Уплотнительные ленты для монтажа окон и дверей «внутренней зоны»



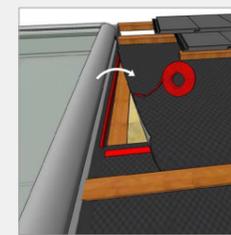
Уплотнительные ленты для монтажа окон и дверей «наружной зоны»

Наименование продукта	 COSMO® HD-100.483	 COSMO® PU-100.120	 COSMO® PU-160.230	 COSMO® SL-680.120
Продукт	Монтажный клей-герметик	Клей-герметик для подкровельной пленки Клей-герметик	Герметик для гвоздевых соединений	Клей ТПУ
Основа	Силил-модифицированный полимер	Полиуретан	Полиуретан	ТПУ
Применение				
Подкровельные пленки «наружной зоны»	○	●	○	●*
Фасадные полотна «наружной зоны»	○	●	○	●*
Герметизация гвоздевых соединений «наружной зоны»	○	●	●	○
Заделка кромок распила «наружной зоны»	○	○	○	●*
Герметизация стыковых и шовных клеевых соединений Древесноволокнистые плиты, «внутренние и наружные»	●	●	○	○

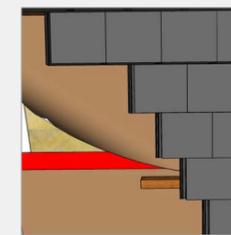
* Для подкровельных мембран и фасадных полотен покрытых ТПУ

● идеально пригоден ◐ условно пригоден ○ не пригоден

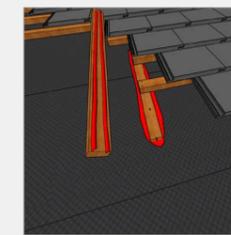
Варианты применения



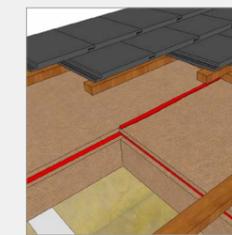
Подкровельные пленки «наружной зоны» (Пример: мансардные окна)



Фасадные полотна «наружной зоны»



Герметизация гвоздевых соединений «наружной зоны»



Герметизация стыковых и шовных клеевых соединений Древесноволокнистые плиты, «внутренние и наружные»

Сухое строительство

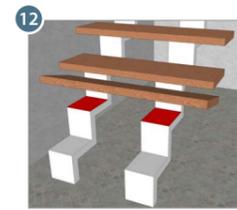
Обзор вариантов применения

Гибкость при строительстве новых зданий и сборных домов, а также при проведении ремонтных работ и профессиональном расширении квартир, коммерческих помещений и офисов сегодня приобретает все более важную роль. Мы предлагаем широкий спектр подходящих клеевых систем для внутренней отделки помещений.



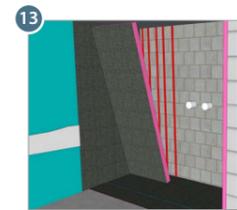
Фальшполы:
1. Склейвание стыковых швов 2. Приклеивание опор на черновом полу. 3. крепление опор с резьбой

! Подробную информацию см. на стр. 24.



Приклеивание элементов ступенек к опорным конструкциям при изготовлении и ремонте лестниц
COSMO® PU-200.180
COSMO® PU-200.910

! Подробную информацию см. на стр. 25.



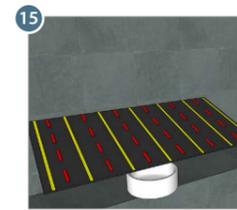
Влажное помещение:
Наклеивание строительных панелей на потолки, стены и несущие конструкции
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.480

! Подробную информацию см. на стр. 25.



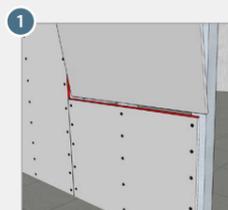
Приклеивание декоративных элементов и плинтусов к стенам
COSMO® PU-100.110
COSMO® HD-100.480

! Подробную информацию см. на стр. 26.



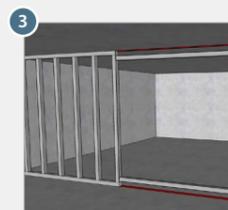
Приклеивание зеркал в соответствии с Техническими правилами Ассоциации производителей стекла
COSMO® HD-100.400

! Подробную информацию см. на стр. 26.



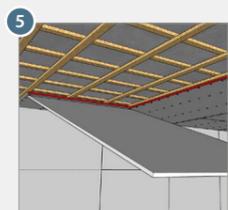
(Стыковые) шовные клеевые соединения панелей гипсокартона при монтаже на стены
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Подробную информацию см. на стр. 20.



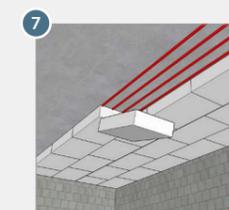
Приклеивание опорных конструкций к потолкам и полам
COSMO® HD-100.800

! Подробную информацию см. на стр. 20.



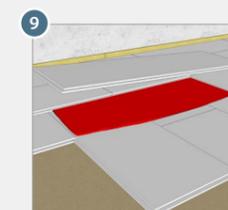
Стыковые шовные клеевые соединения панелей гипсокартона при монтаже на потолки
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Подробную информацию см. на стр. 22.



Приклеивание изоляционных материалов к потолкам (например, к потолкам подвала при ремонте)
COSMO® HD-100.800

! Подробную информацию см. на стр. 22.



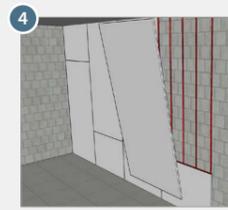
Удвоение элементов пола
COSMO® PU-160.300
COSMO® PU-100.260

! Подробную информацию см. на стр. 23.



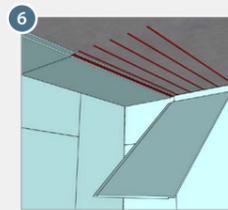
Приклеивание панелей из гипсокартона на опорные конструкции
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200

! Подробную информацию см. на стр. 20.



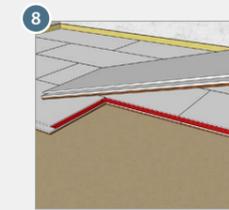
Приклеивание гипсокартонных панелей на имеющиеся стены
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
COSMO® HD-100.800

! Подробную информацию см. на стр. 21.



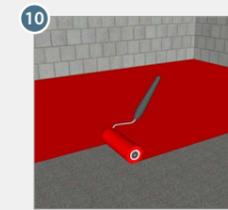
Приклеивание гипсокартонных панелей на потолок
COSMO® HD-100.800

! Подробную информацию см. на стр. 22.



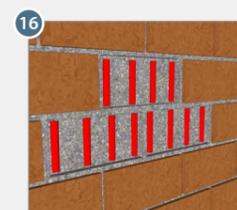
Стыковые шовные клеевые соединения, клеевые соединения ступенчатым фальцем напольных элементов
COSMO® PU-160.120
COSMO® PU-160.310
COSMO® DS-400.190

! Подробную информацию см. на стр. 23.



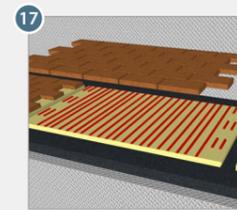
Средство для заделки черновых полов
COSMO® DS-440.160

! Подробную информацию см. на стр. 23.



Ремонт фасадов из клинкерного кирпича
COSMO® PU-200.280

! Подробную информацию см. на стр. 26.



Промышленное производство фасадов из клинкерного кирпича в блочном строительстве
COSMO® PU-200.171
COSMO® PU-220.900
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.800

! Подробную информацию см. на стр. 27.

Сухое строительство

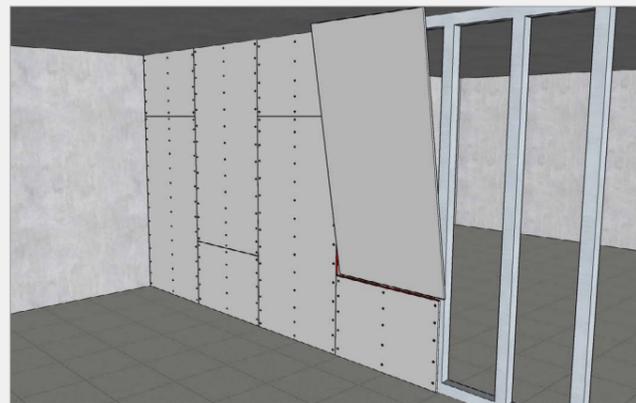
Применение клеевых материалов для стен

1 (Стыковые) шовные клеевые соединения панелей (гипсоволокнистых плит) при монтаже на стены

COSMO® PU-100.380

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- хорошая адгезия к различным древесным и строительным материалам, керамике, металлам
- заполняет швы



COSMO® HD-100.200

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевого шва
- не содержит растворителей
- отсутствие пенообразования

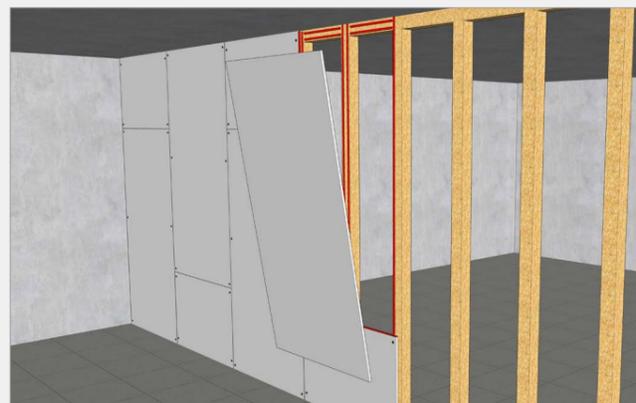


2 Приклеивание панелей на опорные конструкции

COSMO® PU-100.380

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- хорошая адгезия к различным древесным и строительным материалам, керамике, металлам
- заполняет швы



COSMO® HD-100.200

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевого шва
- не содержит растворителей
- отсутствие пенообразования

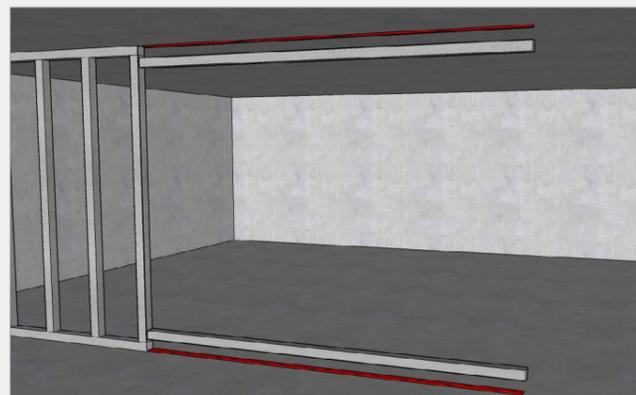


3 Приклеивание опорных конструкций к потолкам и полам

COSMO® HD-100.800

Особые свойства:

- Быстрое начальное схватывание
- эластичный клеевой шов
- особенно короткое время реакции
- быстрое начальное схватывание при монтажных работах
- Очень хороший спектр схватываемости

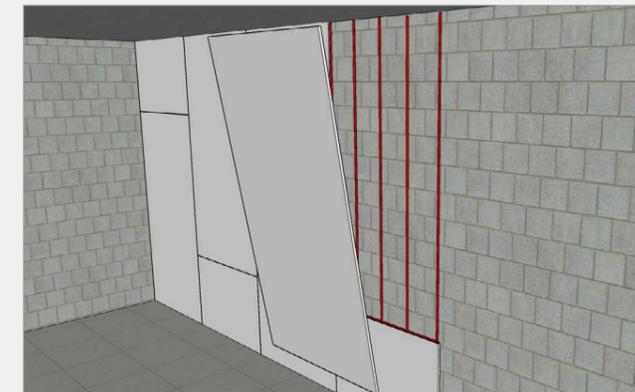


4 Приклеивание гипсокартонных панелей на имеющиеся стены

COSMO® PU-100.380

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- хорошая адгезия к различным древесным и строительным материалам, керамике, металлам
- заполняет швы



COSMO® HD-100.200

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевого шва
- не содержит растворителей
- отсутствие пенообразования



COSMO® HD-100.800

Особые свойства:

- Быстрое начальное схватывание
- эластичный клеевой шов
- особенно короткое время реакции
- быстрое начальное схватывание при монтажных работах
- Очень хороший спектр схватываемости



Сухое строительство

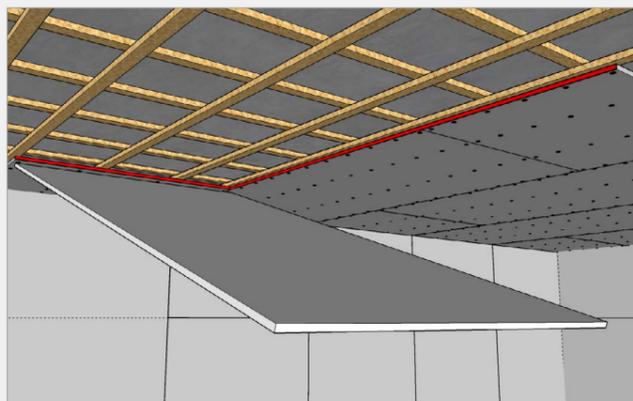
Применение клеевых материалов для потолков и полов

5 Стыковые шовные клеевые соединения панелей при монтаже на потолки

COSMO® PU-100.380

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- хорошая адгезия к различным древесным и строительным материалам, керамике, металлам
- заполняет швы



COSMO® HD-100.200

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевого шва
- не содержит растворителей
- отсутствие пенообразования

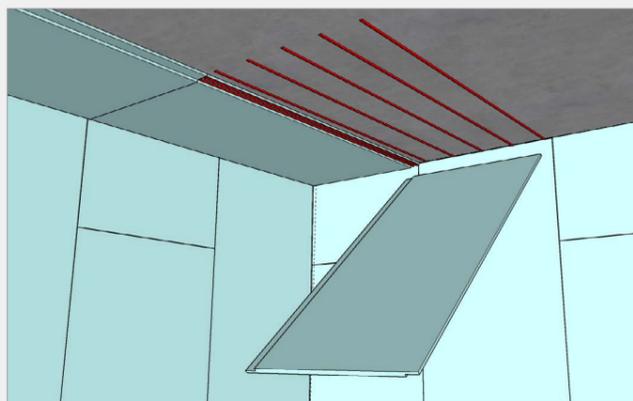


6 Приклеивание гипсокартонных панелей на потолок

COSMO® HD-100.800

Особые свойства:

- Быстрое начальное схватывание
- эластичный клеевой шов
- особенно короткое время реакции
- быстрое начальное схватывание при монтажных работах
- Очень хороший спектр схватываемости

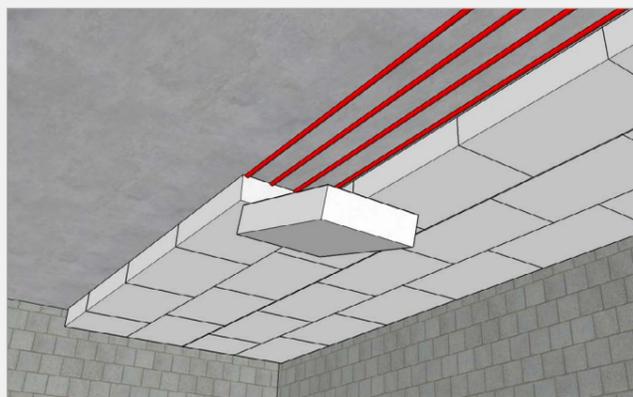


7 Приклеивание изоляционных материалов к потолкам (например, к потолкам подвала при ремонте)

COSMO® HD-100.800

Особые свойства:

- Быстрое начальное схватывание
- эластичный клеевой шов
- особенно короткое время реакции
- быстрое начальное схватывание при монтажных работах
- Очень хороший спектр схватываемости



8 Стыковые шовные клеевые соединения, соединения в паз, клеевые соединения ступенчатым фальцем напольных элементов, например из MDF, ламината и гипсоволокнистых плит

COSMO® PU-160.120

Особые свойства:

- вязкотвердый клеевой шов
- особенно большое открытое время

COSMO® PU-160.310

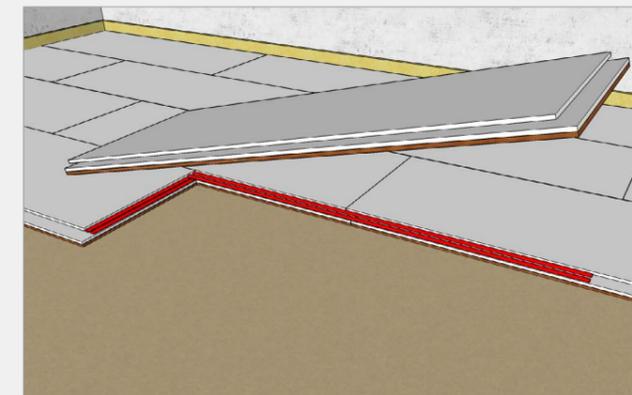
Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- широкий спектр схватываемости на различных материалах

COSMO® DS-400.190

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- отвердевшие клеевые стыки можно шлифовать



9 Удвоение элементов пола

COSMO® PU-160.300

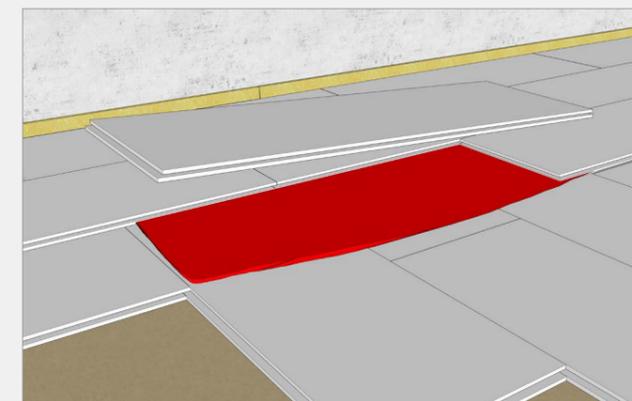
Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- Хорошие адгезионные свойства к различным поверхностям

COSMO® PU-100.260

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- заполняет швы
- длительное время открытой выдержки

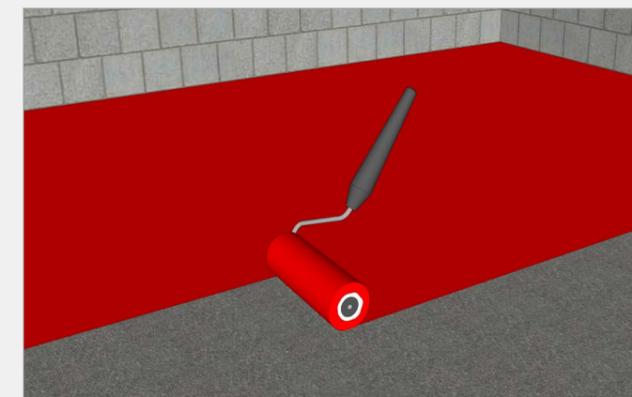


10 Средство для заделки черновых полов

COSMO® DS-440.160

Особые свойства:

- связывает пыль
- быстросохнущий
- разбавляется водой



Сухое строительство

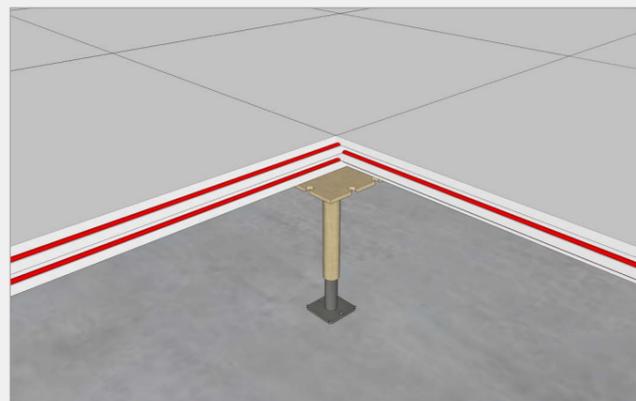
Применение клеевых материалов для полов, лестниц и влажных помещений

11 1. Склеивание стыковых швов фальшполов

COSMO® PU-100.260

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- заполняет швы
- длительное время открытой выдержки



COSMO® PU-100.380

Особые свойства:

- полутвердый клеевой шов
- хорошая адгезия к различным древесным и строительным материалам, керамике, металлам
- заполняет швы

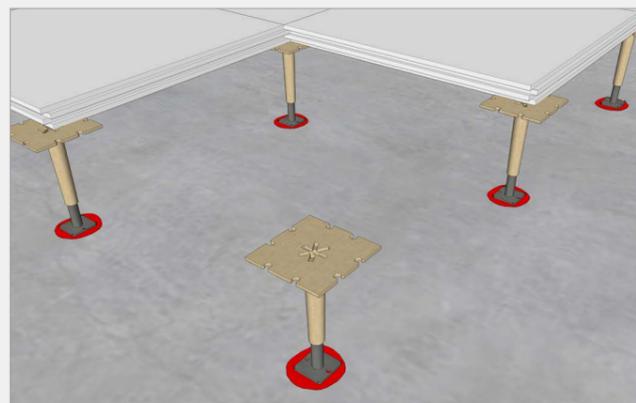


11 2. Фиксирование опор фальшполов

COSMO® PU-100.110

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- заполняет швы
- особенно короткое время реакции
- быстрое и равномерное отверждение



COSMO® HD-100.480

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- хорошая адгезия к различным поверхностям
- способность компенсировать расширение различных материалов



11 3. Фиксатор резьбы для регулировочных ножек из V2A, алюминия и оцинкованной стали при монтаже фальшполов

COSMO® DS-440.150

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- хорошая прочность склеивания при повышенной температуре

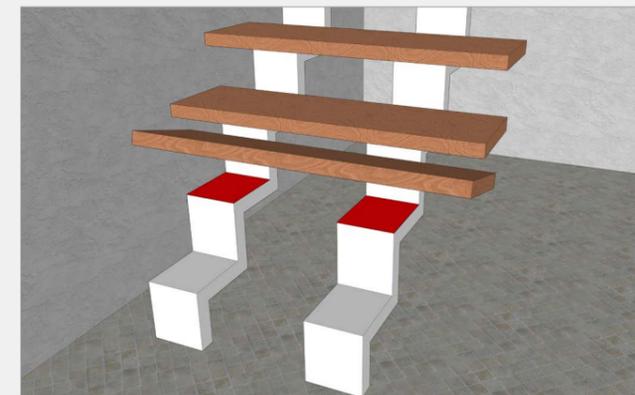


12 Приклеивание элементов ступенек к опорным конструкциям при изготовлении и ремонте лестниц

COSMO® PU-200.180

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- Хорошие адгезионные свойства к различным поверхностям



COSMO® PU-200.910

Особые свойства:

- на биологической основе — частично из возобновляемого сырья (ок. 67 % компонентов углерода на биооснове)
- вязкоэластичный клеевой шов
- хорошая адгезия к различным материалам



8C269

13 Наклеивание строительных панелей на потолки, стены и несущие конструкции влажных помещений

COSMO® HD-100.400

Особые свойства:

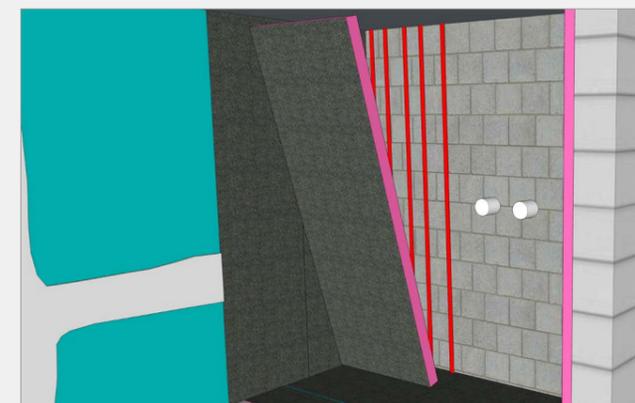
- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевых швов
- способность компенсировать расширение различных материалов



COSMO® HD-100.480

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- хорошая адгезия к различным поверхностям
- способность компенсировать расширение различных материалов



Сухое строительство

Применение клеевых материалов для панелей, зеркал и фасадов из клинкерного кирпича

14 Приклеивание декоративных элементов и плиточных элементов к стенам

COSMO® PU-100.110

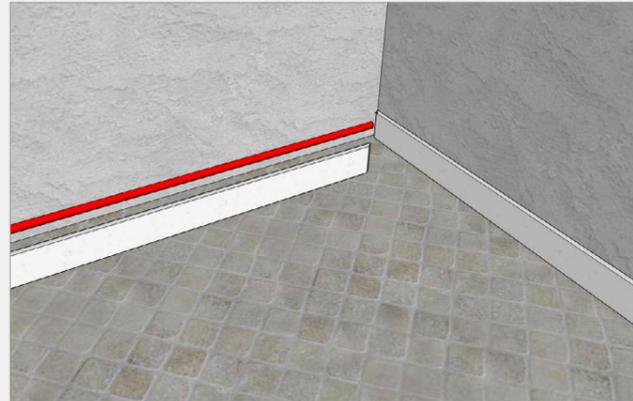
Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- заполняет швы
- особенно короткое время реакции
- быстрое и равномерное отверждение

COSMO® HD-100.480

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- хорошая адгезия к различным поверхностям
- способность компенсировать расширение различных материалов

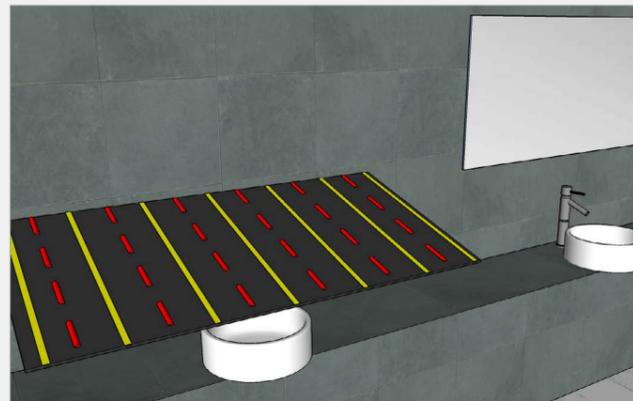


15 Склеивание зеркал в соответствии с Техническими правилами Ассоциации производителей стекла

COSMO® HD-100.400

Особые свойства:

- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевых швов
- способность компенсировать расширение различных материалов

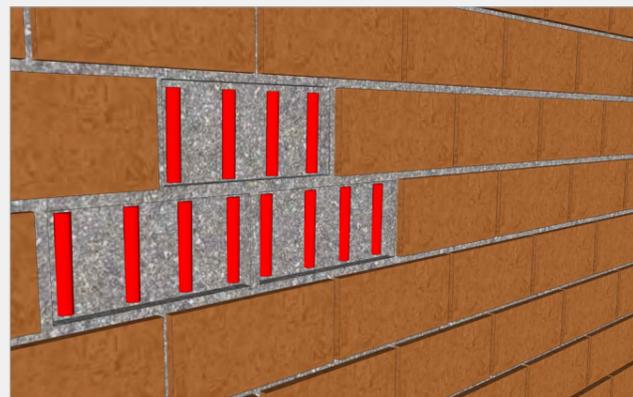


16 1. Ремонт фасадов из клинкерного кирпича

COSMO® PU-200.280

Особые свойства:

- вязкотвердый клеевой шов
- тиксотропный, не капает
- хорошая стойкость к атмосферным воздействиям
- Возможность повторного покрытия с применением различных лакокрасочных систем
- доступны также варианты COSMO® PU-200.350, не требующие маркировки



17 2. Промышленное производство фасадов из клинкерного кирпича в блочном строительстве

COSMO® PU-200.171

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- тиксотропный, не капает
- хорошая стойкость к атмосферным воздействиям

COSMO® PU-220.900

Особые свойства:

- на биологической основе — частично из воспроизводимого сырья (ок. 60 % компонентов углерода на биооснове)
- очень низкая эмиссия*
- вязкоэластичный клеевой шов
- хорошая стойкость к атмосферным воздействиям
- хорошая адгезия к поверхностям различных материалов, таких как твердый ПВХ, стеклопластик (шлифованный), алюминий, цветное стекло, ламинат высокого давления и пр., в отношении различных звукоизоляционных материалов, таких как пенополиуретан, пенополистирол и минеральная вата, при соответствующей подготовке поверхностей



8C159



COSMO® HD-100.400

Особые свойства:

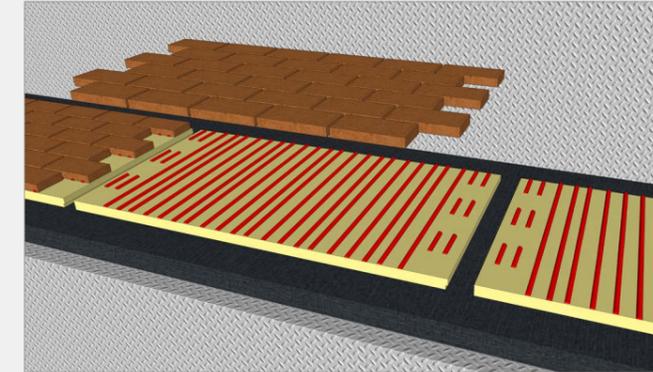
- эластичный клеевой шов
- высокая прочность клеевых швов
- способность компенсировать расширение различных материалов



COSMO® HD-100.800

Особые свойства:

- Быстрое начальное схватывание
- эластичный клеевой шов
- особенно короткое время реакции
- быстрое начальное схватывание при монтажных работах
- Очень хороший спектр схватываемости



Очистка машин для нанесения клея с помощью

COSMO® CL-300.220

Особые свойства:

- размягчает также частично отвержденные/отвержденные клеи
- очень экономичный
- с интенсивным очищающим действием

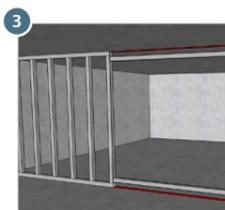
Сухое строительство

Сравнительные характеристики клеев COSMO®

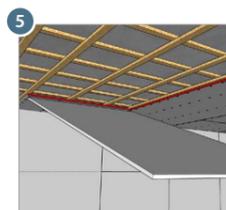
COSMO® PU-100.380	1	2	4	5						11									
COSMO® HD-100.200	1	2	4	5															
COSMO® HD-100.800			3	4	6	7													17
COSMO® PU-220.900																			17
COSMO® PU-160.120							8												
COSMO® PU-160.310							8												
COSMO® DS-400.190							8												
COSMO® PU-160.300								9											
COSMO® PU-100.260								9		11									
COSMO® DS-440.160									10										
COSMO® PU-100.110										11		14							
COSMO® HD-100.480										11	13	14							
COSMO® DS-440.150										11									
COSMO® PU-200.180											12								
COSMO® PU-200.910											12								
COSMO® HD-100.400												13	15	17					
COSMO® PU-200.280														16					
COSMO® PU-200.171																			17



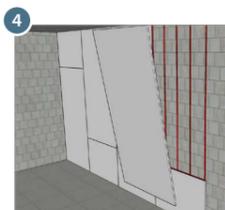
1 (Стыковые) шовные клеевые соединения панелей гипсокартона при монтаже на стены
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
 Подробную информацию см. на стр. 20.



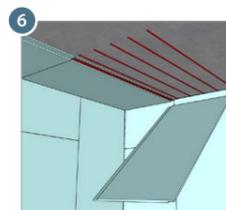
3 Приклеивание опорных конструкций к потолкам и полам
COSMO® HD-100.800
 Подробную информацию см. на стр. 20.



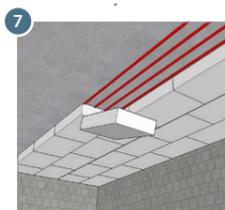
5 Стыковые шовные клеевые соединения панелей гипсокартона при монтаже на потолки
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
 Подробную информацию см. на стр. 22.



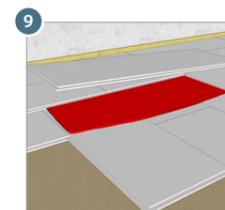
4 Приклеивание гипсокартонных панелей на имеющиеся стены
COSMO® PU-100.380
COSMO® HD-100.200
COSMO® HD-100.800
 Подробную информацию см. на стр. 21.



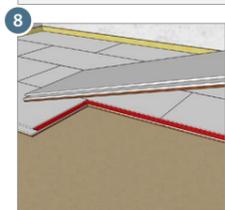
6 Приклеивание гипсокартонных панелей на потолок
COSMO® HD-100.800
 Подробную информацию см. на стр. 22.



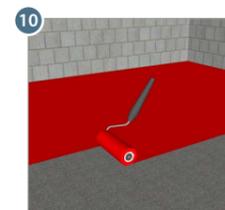
7 Приклеивание изоляционных материалов к потолкам (например, к потолкам подвала при ремонте)
COSMO® HD-100.800
 Подробную информацию см. на стр. 22.



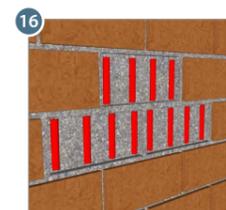
9 Удвоение элементов пола
COSMO® PU-160.300
COSMO® PU-100.260
 Подробную информацию см. на стр. 23.



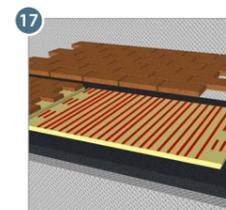
8 Стыковые шовные клеевые соединения, клеевые соединения ступенчатый фальцем напольных элементов
COSMO® PU-160.120
COSMO® PU-160.310
COSMO® DS-400.190
 Подробную информацию см. на стр. 23.



10 Средство для заделки черновых полов
COSMO® DS-440.160
 Подробную информацию см. на стр. 23.



16 Ремонт фасадов из клинкерного кирпича
COSMO® PU-200.280
 Подробную информацию см. на стр. 26.

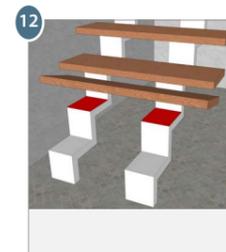


17 Промышленное производство фасадов из клинкерного кирпича в блочном строительстве
COSMO® PU-200.171
COSMO® PU-220.900
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.800
 Подробную информацию см. на стр. 27.

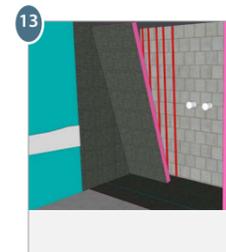
Обозначение	COSMO® PU-100.380	COSMO® HD-100.200	COSMO® HD-100.800	COSMO® PU-220.900	COSMO® PU-160.120
Продукт	Монтажный Клей	Монтажный Клей	Монтажный Клей	Реакционный клей	Монтажный Клей
Основа	Полиуретан	Силил-модифицированный полимер	Силил-модифицированный полимер	Полиуретан	Полиуретан
Обозначение	COSMO® PU-160.310	COSMO® DS-400.190	COSMO® PU-160.300	COSMO® PU-100.260	COSMO® DS-440.160
Продукт	Масса единицы Клей	Клей для швов	Масса единицы Клей	Монтажный Клей	Заделка черновых полов
Основа	Полиуретан	дисперсия ПВА	Полиуретан	Полиуретан	Дисперсия акриловых полимеров
Обозначение	COSMO® PU-100.110	COSMO® HD-100.480	COSMO® DS-440.150	COSMO® PU-200.180	COSMO® PU-200.910
Продукт	Монтажный Клей	Монтажный Клей	Специальные дисперсии	Реакционный клей	Реакционный клей
Основа	Полиуретан	Силил-модифицированный полимер	Дисперсия акриловых полимеров	Полиуретан	Полиуретан
Обозначение	COSMO® HD-100.400	COSMO® PU-200.280	COSMO® PU-200.171		
Продукт	MS-клей	Реакционный клей	Реакционный клей		
Основа	Силил-модифицированный полимер	Полиуретан	Полиуретан		



11 Фальшполы:
 1. Склейвание стыковых швов
 2. Приклеивание опор на черновом полу.
 3. крепление опор с резьбой
 Подробную информацию см. на стр. 24.



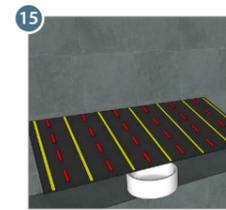
12 Приклеивание элементов ступенек к опорным конструкциям при изготовлении и ремонте лестниц
COSMO® PU-200.180
COSMO® PU-200.910
 Подробную информацию см. на стр. 25.



13 Влажное помещение:
 Наклеивание строительных панелей на потолки, стены и несущие конструкции
COSMO® HD-100.400
COSMO® HD-100.480
 Подробную информацию см. на стр. 25.



14 Приклеивание декоративных элементов и плинтусов к стенам
COSMO® PU-100.110
COSMO® HD-100.480
 Подробную информацию см. на стр. 26.



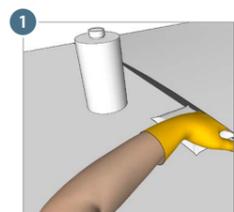
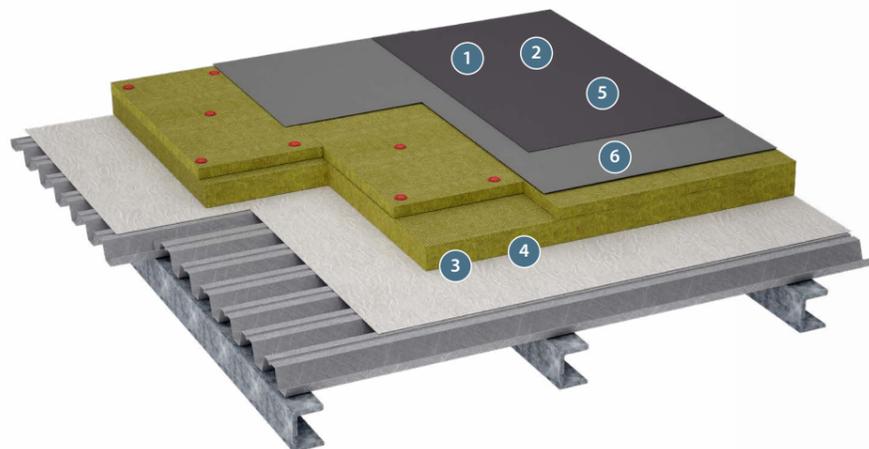
15 Приклеивание зеркал в соответствии с Техническими правилами Ассоциации производителей стекла
COSMO® HD-100.400
 Подробную информацию см. на стр. 26.

Плоская кровля

Обзор вариантов применения

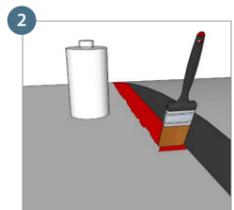
Не только в крупных промышленных зданиях, но и в культуре строительства жилых домов на одну и две семьи все большую популярность приобретают архитектурные решения с плоскими крышами. Внешне привлекательные, с дополнительными преимуществами в области высотного жилищного строительства, такие объекты очень популярны не только в городской, но и в сельской местности. Не случайно при этом стиле строительства большое внимание уделяется деталям, учитывая те долгосрочные воздействия, которые может иметь остающаяся влага на такую конструкцию.

Компания **Weiss** предлагает широкий выбор клеев и чистящих средств для этого сегмента рынка.



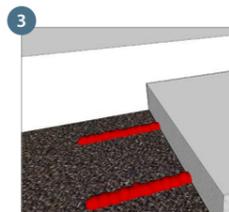
Подготовка кровельных мембран из ПВХ и FPO/TPO к свариванию с помощью очистителей **COSMO® CL-300.120** и **COSMO® CL-300.330**. Очистители обеспечивают однородный и надежный результат сварки с помощью фена горячего воздуха.

! Подробную информацию см. на стр. 32



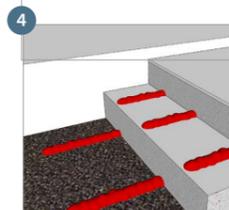
Сваривание полимерных кровельных мембран путем сварки растворителем **COSMO® SL-640.110**

! Подробную информацию см. на стр. 32



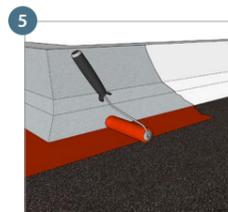
Приклеивание изоляционных материалов (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол) к различным битумным кровельным мембранам (с песчаной посыпкой, с шиферной посыпкой и т. д.), а также кашированных нетканым материалом ПВХ-мембран к различным изоляционным материалам (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол) с помощью клея для кровельных мембран **COSMO® PU-160.640**

! Подробную информацию см. на стр. 32



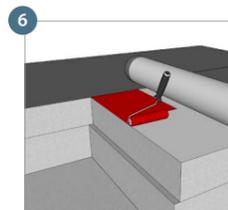
Приклеивание кровельных изоляционных материалов, таких как жесткий пенопласт на основе полиуретана и фенольной смолы, минеральная вата и полистирол (EPS и XPS). Заполнение пустот между отдельными тепло-изоляционными элементами изоляционным клеем **COSMO® PU-160.110**

! Подробную информацию см. на стр. 33



Покрывание для горизонтальных и условно вертикальных поверхностей, для внутренних и наружных работ (кровельные желоба, манжеты труб, трещины в кровлях, стене, полу, сложные соединения деталей, прочие строительные элементы), склеивание поверхностей с помощью **COSMO® HD-120.140**

! Подробную информацию см. на стр. 33



Обеспечение/улучшение адгезии акрилатовых, бутиловых и битумных клейких лент, а также самоклеящихся полимерных лент на различных основаниях с праймерами **COSMO® SP-830.171** и **COSMO® SP-830.180**

! Подробную информацию см. на стр. 33

Группы продукции

- CL** **COSMO® CL** (Очистители & активаторы)
- HD** **COSMO® HD** (гибридные клеи)
- PU** **COSMO® PU** (полиуретановые клеи)
- SL** **COSMO® SL** (диффузионные клеи)
- SP** **COSMO® SP** (продукция для обслуживания)

Плоская кровля

Очистка, сваривание, склеивание и обеспечение адгезии

1 Очистители для подготовки сваривания...

- кровельных мембран из ПВХ и FPO/TPO

COSMO® CL-300.120

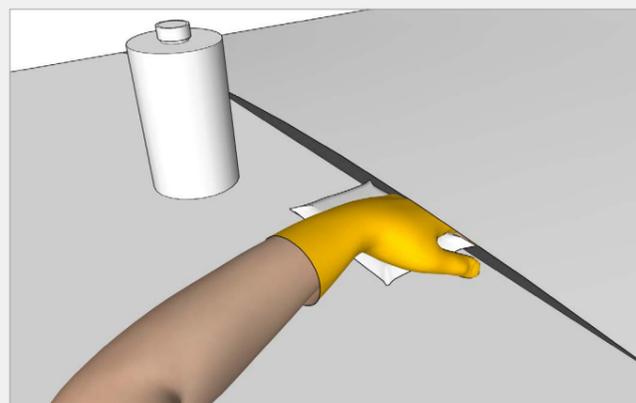
Особые свойства:

- особенно хорошо подходит для кровельных мембран из ПВХ
- легко размягчающий
- быстросохнущий
- хорошая подготовка для последующего сваривания между собой кровельных мембран из ПВХ

COSMO® CL-300.330

Особые свойства:

- отлично подходит для кровельных мембран FPO/TPO
- легкое размягчение/активирование
- хорошая подготовка для последующего сваривания между собой кровельных мембран FPO/TPO



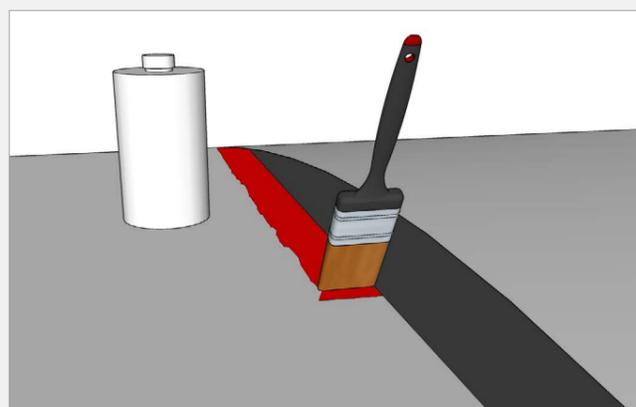
2 Средство для сварки растворителем

- Полимерные кровельные мембраны

COSMO® SL-640.110

Особые свойства:

- неразрывное соединение швов
- короткое время реакции при сваривании



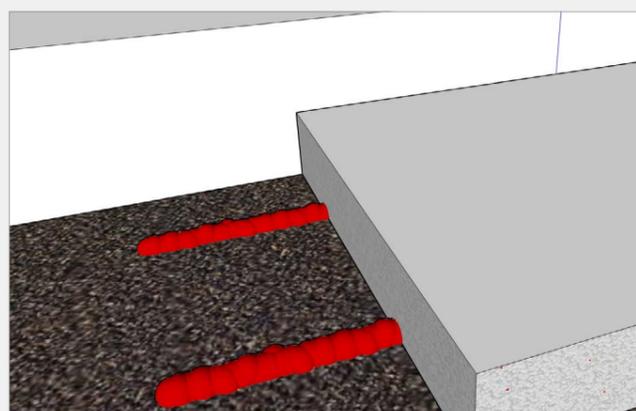
3 Клей для кровельных мембран для склеивания...

- изоляционных материалов (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол) с различными битумными кровельными мембранами (с песчаной посыпкой, с шиферной посыпкой и т. д.)
- кашированных нетканым материалом ПВХ-мембран с различными изоляционными материалами (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол)

COSMO® PU-160.640

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- не содержит растворителей
- хорошие адгезионные свойства по отношению к различным кровельным основаниям/основаниям из строительного материала (битумный картон, камень, бетон, дерево, различные металлы и различные изоляционные материалы, такие как полиуретан, пенополистирол и минеральная вата)



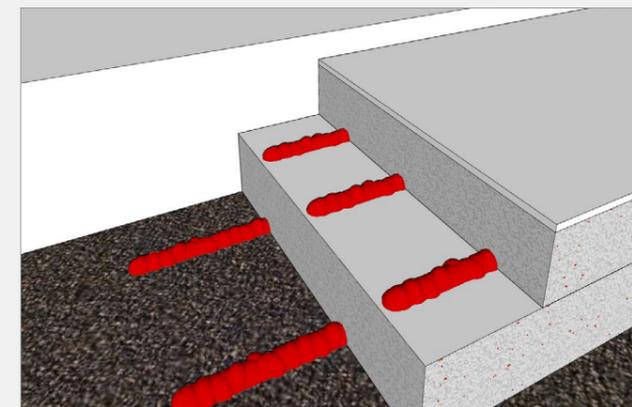
4 Изоляционный клей для склеивания...

- изоляционных материалов, таких как жесткий пенопласт на основе полиуретана и фенольной смолы, минеральная вата и полистирол (EPS и XPS), а также для заполнения пустот между отдельными теплоизоляционными элементами

COSMO® PU-160.110

Особые свойства:

- вязкоэластичный клеевой шов
- не содержит растворителей
- хорошие адгезионные свойства по отношению к различным кровельным основаниям/основаниям из строительного материала (битумный картон, камень, бетон, дерево, различные металлы и различные изоляционные материалы, такие как полиуретан, пенополистирол и минеральная вата)



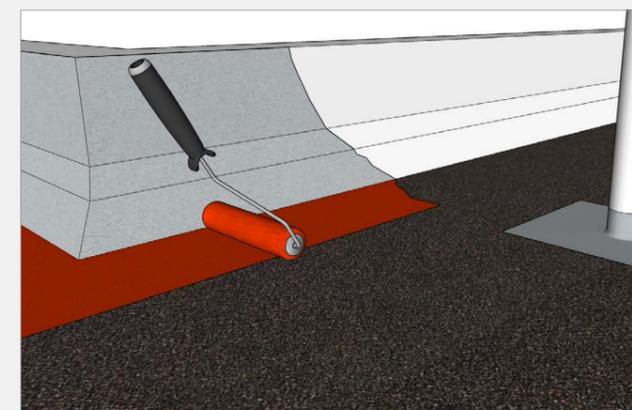
5 Покрытие для...

- горизонтальных и условно вертикальных поверхностей, для внутренних и наружных работ (кровельные желоба, манжеты труб, трещины в кровлях, стене, полу, сложные соединения деталей, прочие строительные элементы), склеивания поверхностей

COSMO® HD-120.140

Особые свойства:

- самовыравнивающиеся
- нетвердеющий клеевой шов
- возможно повторное нанесение
- очень хорошая устойчивость к УФ-излучению
- не содержит растворителей



6 Праймер для обеспечения/улучшения сцепления...

- акрилатовых, бутиловых и битумных клейких лент

COSMO® SP-830.171

Особые свойства:

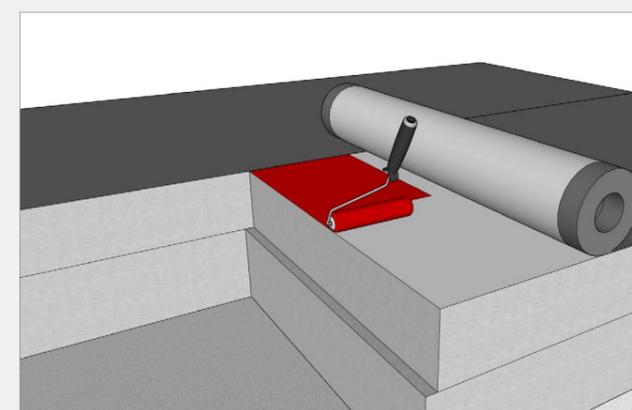
- также пригоден для самоклеящихся полимерных лент
- подходит для различных впитывающих минеральных оснований, а также для не впитывающих оснований, как например, теплоизоляционные плиты
- Изменение цвета при отверждении
- после отверждения образует гладкую, неклеящую пленку
- не содержит растворителей, морозостойкость и быстрое выветривание



COSMO® SP-830.180

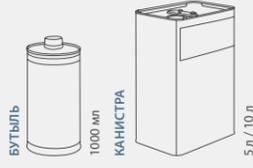
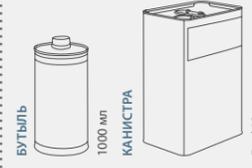
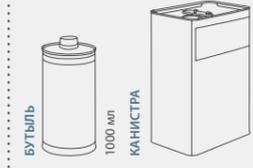
Особые свойства:

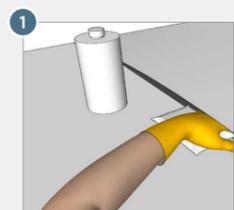
- подходит для различных впитывающих минеральных оснований, таких как цементные и гипсо-волоконные плиты, бетон, камень, кладка из кирпича и известково-песчаного кирпича, волокнистые основания мягких волокнистых плит (натуральные, водоотталкивающие и битумированные), материалы из древесины, древесина (строганая или грубая в распиле) и общестроительные материалы.
- после отверждения образует гладкую, длительно клейкую пленку
- не содержит растворителей, морозостойкий



Плоская кровля

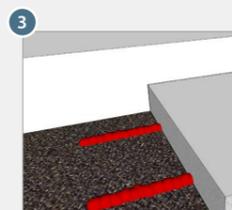
Сравнительные характеристики клеев COSMO®

Наименование продукта	 БУТЫЛЬ 1000 мл КАНИСТРА 5 л / 10 л	 БУТЫЛЬ 1000 мл КАНИСТРА 5 л / 10 л	 БУТЫЛЬ 1000 мл КАНИСТРА 5 л	 КАНИСТРА 10 л	 БУТЫЛЬ 500 мл КАНИСТРА 5 л / 10 л	 ВЕДРО 13,2 л	 БУТЫЛЬ 1000 мл ВЕДРО 13,2 л	 БУТЫЛЬ 1000 мл КАНИСТРА 5 л ВЕДРО 13,2 л
Продукт	Очиститель для ПВХ	Очистители FPO / TPO	Средство для сварки растворителем	Клей для кровельных мембран	Клей для изоляционных материалов	Состав для покрытий	Праймеры	Праймеры
Основа	Смесь эфиров монокарбоновой кислоты	Смесь алифатических кетонов и углеводов	Смесь органических растворителей	Полиуретан	Полиуретан	Силил-модифицированный полимер	Водная полимерная дисперсия	Водные дисперсии акрилатных полимеров
Применение	1	1	2	3	4	5	6	6



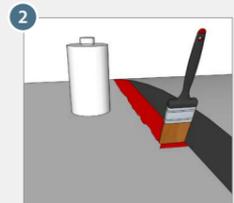
1 Подготовка кровельных мембран из ПВХ и FPO/TPO к свариванию с помощью очистителей **COSMO® CL-300.120** и **COSMO® CL-300.330**. Очистители обеспечивают однородный и надежный результат сварки с помощью фена горячего воздуха.

1 Подробную информацию см. на стр. 32



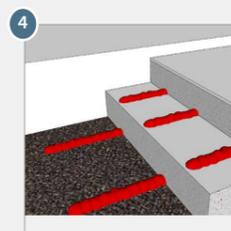
3 Приклеивание изоляционных материалов (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол) к различным битумным кровельным мембранам (с песчаной посыпкой, с шиферной посыпкой и т. д.), а также кашированных нетканым материалом ПВХ-мембран к различным изоляционным материалам (минеральная вата, полиуретан, пенополистирол) с помощью клея для кровельных мембран **COSMO® PU-160.640**

1 Подробную информацию см. на стр. 32



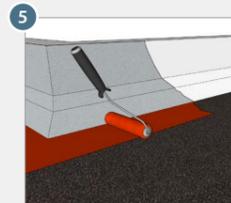
2 Сваривание полимерных кровельных мембран путем сварки растворителем **COSMO® SL-640.110**

1 Подробную информацию см. на стр. 32



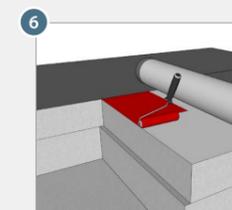
4 Приклеивание кровельных изоляционных материалов, таких как жесткий пенопласт на основе полиуретана и фенольной смолы, минеральная вата и полистирол (EPS и XPS). Заполнение пустот между отдельными теплоизоляционными элементами изоляционным клеем **COSMO® PU-160.110**

1 Подробную информацию см. на стр. 33



5 Покрытие для горизонтальных и условно вертикальных поверхностей, для внутренних и наружных работ (кровельные желоба, манжеты труб, трещины в кровлях, стене, полу, сложные соединения деталей, прочие строительные элементы), склеивание поверхностей с помощью **COSMO® HD-120.140**

1 Подробную информацию см. на стр. 33



6 Обеспечение/улучшение адгезии акрилатовых, бутиловых и битумных клейких лент, а также самоклеящихся полимерных лент на различных основаниях с праймерами **COSMO® SP-830.171** и **COSMO® SP-830.180**

1 Подробную информацию см. на стр. 33

Очистка

Средства для очистки от компании Pudol

Очиститель цементной пленки

Быстрый очиститель

Описание:

Бесцветная жидкость

Формы поставки:

Бутыль, 1 л: 0600-00100
Канистра, 10 л: 0600-01000

Свойства:

Быстрый очиститель — кислотный очиститель высокой эффективности. Не оставляет белых известковых пятен и не содержит соляной кислоты! Не подходит для чувствительных к кислотам натуральных камней, таких как мрамор, сланец и плиты из зольнофенофенового известняка.



Дозировка:

Послестроительная уборка, очистка каменных и бетонных фасадов: Пропорция разведения от 1:10 до 1:20 (5–10%), предварительно тщательно смочить швы водой. Очистка гидроаккумуляторов (водонапорных резервуаров): Пропорция разведения от 1:30 до 1:10 (т. е. 3–10%). Тщательно промыть чистой водой.

Средство для очистки швов

Затирачные салфетки Pudol

Описание:

Чистящие салфетки с увлажняющим раствором (300 x 260 мм)

Формы поставки:

70 салфеток/ведро: 8126 - 00000

Свойства:

Для очистки и подготовки гладких краев швов, например, плитки, мрамора и гранита, стекла, металлов, пластмасс, линолеума и т. д., перед затиркой швов. Не оставляет следов. Полностью безворсовая салфетка из высокопрочного нетканого материала, с чистящими средствами в закрывающемся ведерке-дозаторе.



Дозировка:

Открыть крышку ведра и вытянуть влажную салфетку. Отделить салфетку по перфорации и снова закрыть крышку! Протереть поверхность и дать высохнуть.

Удалитель граффити

Pudol XXL

Описание:

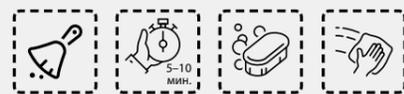
Слегка желтоватая паста

Формы поставки:

ведро, 1 кг: 3200-00100
ведро, 10 кг: 3200-01000

Свойства:

Особенно эффективно при сильных загрязнениях на пористых материалах, таких как стены домов, бетонные стены, а также перегородки и шумозащитные стены. Проявлять осторожность с пластиковыми поверхностями, не использовать на оргстекле. PUDOL XXL проникает под нежелательные аэрозольные лаки и краски, которые легко удаляются.



Дозировка:

Нанести неразбавленный состав кистью или губкой и оставить на 5–10 минут. Растворенный слой краски удалить впитывающей тряпкой. Процедуру повторить несколько раз чистой тканевой салфеткой. Затем повторно тщательно промыть всю поверхность.

Средство для удаления зеленого

Специальное чистящее средство GrünEx

Описание:

Бесцветная жидкость

Формы поставки:

Бутыль, 1 л: 1230-00100
Канистра, 10 л: 1230-01000

Свойства:

Специальное чистящее средство GrünEx — это высококонцентрированное средство с невероятно экономным расходом благодаря сохраняющемуся долговременному действию. Удаляет зеленый налет и эффективно очищает поверхности. Рекомендуется применять по сухим дням. Поверхность вновь приобретает свой первоначальный, чистый вид.



Дозировка:

Дозировка зависит от степени загрязнения: При сильных загрязнениях разбавить в пропорции 1:10, смочить поверхность и дать некоторое время подействовать (хватает прим. на 20–30 м²). При легкой степени загрязнения достаточно разбавить в пропорции 1:20–1:50 (хватает прим. на 200–250 м²).

Сильнодействующее чистящее средство

Сильнодействующий универсальный очиститель Multiclean Kraftreiniger

Описание:

Прозрачная жидкость слегка голубоватого цвета

Формы поставки:

Бутыль, 1 л: 1925-00100
Канистра, 10 л: 1925-01000
Бочка, 200 л: 1925-20000

Свойства:

Multiclean обладает сильным грязе- и жирорастворяющим действием, не содержит растворителей, фторхлоруглерода, не горюч и обладает отличным смачивающим и эмульгирующим эффектом. Идеальные результаты достигаются уже при разведении холодной водой, но в экстремальных случаях горячая вода заметно усиливает эффект. Уровень пенообразования находится в средних пределах.



Дозировка:

Постоянная уборка: 2% - 4% (от 1:50 до 1:25)
Использование в установках высокого давления:
• Исходный раствор: 20%–33% (от 1:5 до 1:3)
• Конечное разбавление: 1% - 2%. (1:100 до 1:50)
В качестве холодного очистителя для двигателей и машин:
100% – время воздействия 15 мин.
Очистка мелких деталей:
• Загрязнение сильной степени: 100% – время воздействия 15 мин.
• Загрязнение нормальной степени: 5%–10% (от 1:20 до 1:10) – время воздействия 15 мин.

Наш вклад в экологический баланс — made in Germany

Вместе с компанией Weiss в безопасное и экологичное будущее



Бережное отношение к окружающей среде и природе имеет особое значение не только для нынешнего, но и для будущих поколений. Для внесения своего вклада в поддержание экологического баланса и устойчивого будущего компания **Weiss Chemie + Technik** осуществляет непрерывный мониторинг энергетического баланса, технологических процессов, продукции, упаковки и транспортных маршрутов.

НАШИ ДЕЙСТВИЯ ...

...В РАМКАХ ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА

- Производство электроэнергии при помощи фотоэлектрических солнечных энергоустановок
- Исключение теплопотерь в зданиях благодаря теплоизоляции
- Оптимизированное, энергоэффективное внутрипроизводственное перемещение товаров благодаря системе складского учёта
- Использование электрических погрузчиков
- Энергоэффективность при производстве и расфасовке благодаря системе управления производственным процессом
- Установка для обработки сточных вод
- Сокращение выброса вредных веществ, напр. за счет использования фильтров с активированным углем и вытяжных установок
- Регулярный аудит воздействия на окружающую среду со стороны компании DEKRA, Штутгарт
- Сортировка отходов и их утилизация
- Использование вторично переработанного сырья при производстве и административно-хозяйственной деятельности

...В РАМКАХ ПРОДУКЦИИ

- Экологичность нашей продукции отмечена знаком EMICODE®-Siegel EC 1^{PLUS} для продукции с очень низким уровнем вредных выбросов
- Целенаправленный подбор сырья и добавок с максимально низкой маркировкой
- Экологичность благодаря использованию возобновляемых сырьевых ресурсов, что подтверждено сертификатом для продуктов на биооснове (знак технического контроля DIN CERTCO TÜV Rheinland «Проверено на соответствие DIN на биооснове»)
- Использование регенератов
- Использование перерабатываемой упаковки
- Экологичная цепочка создания добавленной стоимости
- Подбор поставщиков из Германии и Европы
- Использование пен на основе ЭППС, не содержащих ФХУВ

...В РАМКАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ

- Оптимальные объемы транспортировки
- Подбор сбалансированной сети поставщиков/экспедиторских компаний (>80% поставщиков из ЕС)

Наша экспедиторская компания:
• за последние 10 лет на 27% снизила выбросы CO₂
• работает в рамках программы NET CERO CARBON → движется по пути отсутствия отрицательного воздействия на климат

МАРКИРОВКА «ПРОВЕРЕНО НА СООТВЕТСТВИЕ DIN НА БИООСНОВЕ»

Неяркий прозрачный знак качества, касающийся использования компонентов углерода на биооснове и качества продукта, облегчает поиск ресурсосберегающих продуктов. Использование маркировки «Испытано на соответствие DIN, на биооснове» документально подтверждает применение нами сырья на биооснове и регулярный контроль на соответствие.



НИЗКОЭМИССИОННЫЕ КЛЕИ КОМПАНИИ WEISS Продукты, лицензированные согласно критериям GEV норматива EMICODE®

Норматив EMICODE® - это признанный стандарт для строительных материалов (в т.ч. клеев), отвечающих гигиеническим требованиям, а также знак качества для подтверждения низкого уровня токсичности испарений (ЛОВ). Продукты, отмеченные знаком EMICODE®, являются современными строительными материалами, не содержащими растворителей, с низким уровнем эмиссии.



Наши сервисные и консультационные услуги

Компания Weiss — компетентный и надежный партнер

Мы развиваемся для вас!

Компания Weiss - один из лидеров в производстве клеев и сэндвичных элементов.

Уже много лет компания Weiss успешно устанавливает на рынке стандарты качества и первоклассного обслуживания. В нашем обширном ассортименте всегда найдутся подходящие клеи и сэндвичные элементы для самых разных областей применения.

Консультирование и обслуживание относятся к основным компетенциям нашего предприятия. Квалифицированные технические специалисты нашего сервисного центра охотно помогут вам профессиональным советом в случае возникновения любых технических вопросов, связанных с применением нашей продукции.



Информационно-справочная служба:

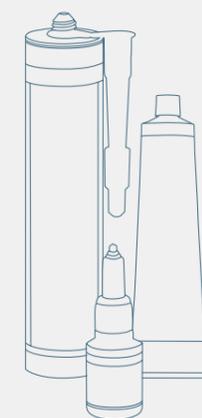
+49 (0) 2773 / 815-255
+49 (0) 2773 / 815-274

Наши сервисные и консультационные услуги

Помощь при составлении списка специфических требований	Консультирование при выборе клеящих систем	Указания по оптимизации геометрии склеиваемой поверхности	Предложения по более рациональной организации рабочих процессов
Рекомендации по выбору подходящих дозаторов, а также техники нанесения и прессования	Оптимизация рабочих мест при использовании клеев	Консультирование по всем вопросам, касающимся опасных веществ и опасных грузов	Создание и модификация клеев в нашем отделе исследований и разработок

Индивидуальная маркировка

Три шага к собственной торговой марке



3 простых шага к своей индивидуальной маркировке!

Значительную часть своей продукции мы производим и фасуем в индивидуальную упаковку (Private Label) наших клиентов — будем рады делать это и для вас!

При этом мы предлагаем невероятную гибкость, а также многолетний опыт и максимальное внимание к вашим требованиям. Воспользуйтесь преимуществами высокого качества и надежности нашей продукции и вашей собственной торговой марки.

Всего в 3 простых и несложных действия закажите клей со своей индивидуальной маркировкой.

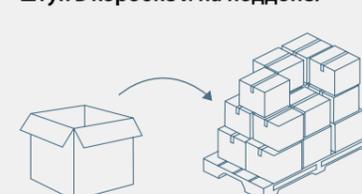
Шаг 1:

Выберите желаемую емкость и клеи из нашей стандартной программы поставок.



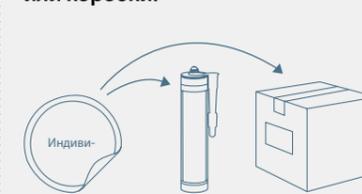
Шаг 2:

Выберите соответствующую стандартную упаковку и количество штук в коробке и на поддоне.



Шаг 3:

Отправьте нам свою подготовленную этикетку для контейнера и / или коробки.



Кроме того, для оптимальной реализации своей индивидуальной маркировки компания Weiss предлагает вам комплексный пакет услуг:



Ассортимент нашей продукции

Откройте для себя настоящее качество благодаря эффективной продукции компании Weiss:



Клеи COSMO®

Надежные прочные соединения

COSMO® CA (цианоакрилаты)
COSMO® PU (полиуретановые клеи)
COSMO® CL (чистящие средства)
COSMO® SL (диффузионные клеи)
COSMO® HD (гибридные клеи)
COSMO® EP (эпоксидные клеи)
COSMO® DS (дисперсионные клеи)
COSMO® SP (продукция для обслуживания)

Области применения

- + Окна и двери
- + Наземный / водный транспорт
- + Промышленность
- + Монтаж
- + Сухое строительство
- + Герметичное склеивание
- + Деревообработка и мебельная промышленность
- + Производство контейнеров
- + Сэндвичные элементы
- + Пожаробезопасность
- + Индустрия рекламы

У вас возникли вопросы?

Наш сервисный центр
Отдел клеев

+49 (0) 2773 / 815 - 255
+49 (0) 2773 / 815 - 274



COSMO® сэндвичные элементы

Безграничные возможности для оформления

COSMO® Therm (теплоизоляционные)
COSMO® Silent (звукоизоляционные)
COSMO® Protect (противовзломные)
COSMO® Design (шпунтовые)
COSMO® Tech (индивидуальные решения)
COSMO® Frame (расширение рамных конструкций)

Области применения

- + Окна и фасады
- + Изготовление дверей
- + Промышленность
- + Автомобилестроение
- + Производство прицепов
- + Изготовление перегородок
- + Изготовление ворот
- + Производство контейнеров
- + Экономия энергии
- + Пожаробезопасность
- + Противовзломная защита
- + Звукоизоляция

У вас возникли вопросы?

Наш сервисный центр
Производственное направление: сэндвичные элементы:

+49 (0) 2773 / 815 - 0

Наш сервисный центр
Производственное направление: фасады

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Средства для очистки и ухода

Чистота освежает чувства

PUDOL SOFT

Нейтральное чистящее средство для материалов, требующих бережного ухода

PUDOL CARE

Средство ухода для достижения зеркального блеска и гигиены

PUDOL POWER

Сильное чистящее средство для экстремальных загрязнений

PUDOL FRESH

Чистящее средство для обеспечения чистоты и свежего запаха

Области применения

- + Поверхность пола
- + Санитария и гигиена
- + Стирка
- + Пищевая промышленность
- + Домашнее хозяйство и общественное питание
- + Окна и стекла
- + Посудомоечные машины
- + Ковры и покрытия
- + Промышленность и производство
- + Автомобили
- + Очистка кожи
- + Защита кожи

У вас возникли вопросы?

Наш сервисный центр PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0



Завод I
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Hansastr. 2
D-35708 Haiger (Германия)

Тел.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Факс: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Эл. почта: ks@weiss-chemie.de

www.weiss-chemie.de

Завод II
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Siemensstr. 8
D-33442 Herzebrock-Clarholz
(Германия)

Тел.: +49 (0) 5245 / 9241 - 0
Факс: +49 (0) 02773-815-300
Эл. почта: se@weiss-chemie.de

PUDOL



Дочернее предприятие Weiss Group

Pudol Chemie GmbH & Co. KG
Bahnhofstr. 2
D-57520 Niederdreisbach
(Германия)

Тел.: +49 (0) 2743 / 9212 - 0
Факс: +49 (0) 2743 / 9212 - 71
Эл. почта: info@pudol.de

www.pudol.de

Чистота освежает чувства

made by weiss