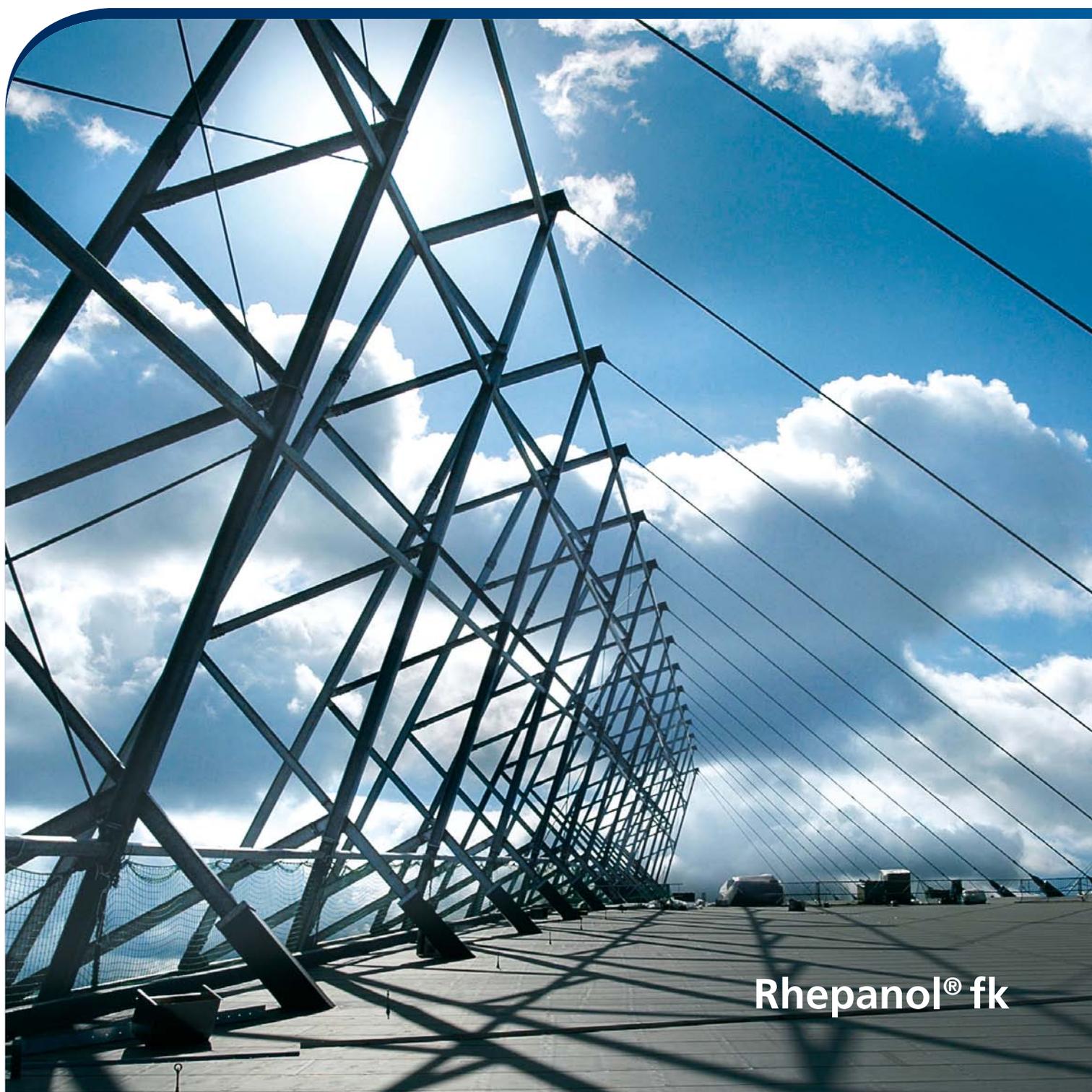
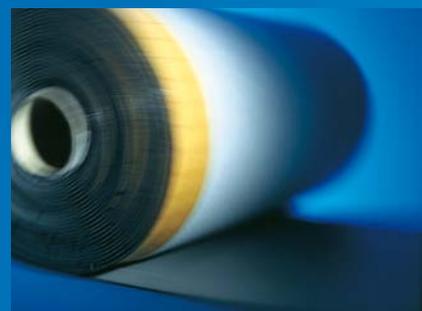


Будущее благодаря многолетнему опыту.



Rhepanol® fk



Один из секретов успеха
Rheranol fk: уникальный
герметизирующий край



Скорость укладки. Долговечность. Надежность. И огромный опыт эксплуатации: Rhepanol® fk

Rhepanol fk на всех плоских кровлях мира как у себя дома

Если бы Rhepanol fk мог говорить ...

... то мы смогли бы услышать о более чем 30-летнем опыте работы и о более чем 95 миллионах квадратных метров плоских кровель с надежной гидроизоляцией. Узнать, что так называемые плоские кровли являются всем, чем угодно, но не плоскими, а с множеством углов и краев. Познакомиться с программой поставок комплектующих, с помощью которой **Rhepanol fk** играючи справляется со всеми этими трудностями. Получить информацию о том, как **Rhepanol fk** не сдает своих позиций ни при палящем солнце, ни при изнуряющей жаре, ни при бурях с градом и жестокими морозах, и на тысячах кровель с достоинством проходит испытание временем. Однако обо всем этом сам **Rhepanol fk** никогда не расскажет, так как он всегда держит все, в том числе и сведения о себе, герметично закрытыми.

Наивысшее качество на плоской кровле ...

... означает для **Rhepanol fk** умение с самого начала приспособливаться ко всем предъявляемым к нему требованиям: еще на стадии проектирования Вы уже получаете преимущество благодаря выдающимся качествам материала и возможности использовать опыт практической работы со старейшим в мире синтетическим покрытием. В процессе монтажа Вы получаете преимущество благодаря герметизирующим краям этого уникального кровельного покрытия с прочной на разрыв подложкой из синтетического холста, и благодаря инновационной системе крепления по принципу липучки Gripfix. И в дальнейшем, благодаря уже доказанной на практике надежности, для обеспечения эффективной эксплуатации Вашей плоской кровли на многие годы вперед. Однако требования к качеству нашего непревзойденного кровельного покрытия выходят далеко за рамки вышесказанного: покрытие задумано как материал будущего и не наносит вреда окружающей среде: оно полностью подлежит вторичной переработке, не содержит пластификаторов и галогенных средств противопожарной защиты — все это подтверждено экологической экспертизой независимого института.

КРАТКО

■ Rhepanol fk — старейшая в мире синтетическая кровельная мембрана

- 50-летний опыт гидроизоляции на основе PIB
- свыше 95 млн. кв. метров уложенных кровель по всему миру
- стандарт по DIN EN 13956 и ГОСТ 30547-97
- долговечность, испытанная на практике
- длительная устойчивость

■ Уникальный край кровельной мембраны:

- надежное и прочное соединение швов

■ Инновационный метод монтажа с применением системы липучки — Gripfix

- соединение посредством нижней высокопрочной на разрыв подложкой из синтетического холста
- опыт укладки на кровлях любого типа

■ Передовой подход к сохранению экологии согласно экспертизе Экологического баланса по ISO EN 14040-49

- без пластификатора
- без галогенов
- подтверждено независимыми институтами

■ Великолепные качества материала:

- сохранение гибкости до - 60 °C
- совместим с битумом
- градостойкий
- определенное количество огнестойких компонентов

■ Практичность:

- ширина полотен: 1,05 м, 0,65 м, 0,52 м и 0,35 м
- толщина (вкл. холст) 2,5 мм
- цвета: серый, черный
- необходимый набор аксессуаров и комплектующих
- кровельное покрытие для всех способов укладки

«ALLROUNDER WINTER WORLD» Дворец спорта («Зима круглый год») в Нойссе под Дюссельдорфом является самым большим спортивным сооружением Европы для зимних видов спорта. С декабря 2000 г. здесь проводится множество спортивных мероприятий по лыжному спорту и сноуборду.



Гюнтер Хорн:
«Даже при экстремальных ветровых нагрузках **Rhepanol fk** показал, что уже на стадии строительства ни на одном из участков благодаря системе Gripfix (липучка) не было обнаружено никаких признаков смещения.»



ALLROUNDER WINTER WORLD, NEUSS

- Современное здание, построенное в 2000 г.
- Площадь кровли 15 000 м²
- Система: Rhepanol fk с соединением по принципу липучки Gripfix
- Решение: двойная функция пароизоляции и гидроизоляции
- Фирма-укладчик: ООО Гюнтер Хорн & Co. Дюссельдорф

Какую бы Вы кровлю не запланировали, Rhepanol® fk придет на помощь.



Пик долгосрочной герметичности — **Rhepanol fk** защищает кровлю Заповедного центра горной станции *Karwendelbahn*.

Rhepanol fk для санирования

При проведении работ по санированию **Rhepanol fk** продемонстрирует Вам свои возможности. Он хорошо держит удар и надежно прикроет завесой молчания все грехи прошлых лет. Наш непревзойденный материал, дополненный с обратной стороны синтетическим холстом, обеспечивает эффективную защиту от разрывов из-за движений несущей конструкции. Но самое большое преимущество — вы можете сэкономить на дорогостоящем удалении и утилизации старой кровли.

Rhepanol fk для новостроек

Кровля — это наивысший пункт. Зачем же принижать ее в том, что касается качества, гибкости и надежности? Так позаботьтесь о достойном завершении Вашего здания с помощью **Rhepanol fk** и оцените свободу действий при проектировании и укладке кровли. Не имеет значения, какую несущую конструкцию имеет здание — **Rhepanol fk** удовлетворит все Ваши требования.

Rhepanol fk и спустя годы надежен так же, как и в первый день

Тот, кто уже имеет опыт работы с **Rhepanol fk**, убедился в его широких возможностях. И Ведомство по проведению экспертизы материалов даже после нескольких лет практического использования нашего материала ставит ему такую же высокую оценку, как и в первый день. А чтобы и в будущем сохранить этот уровень, условия тестирования внутренней службы контроля качества нашей фирмы остаются еще более жесткими, чем на практике.



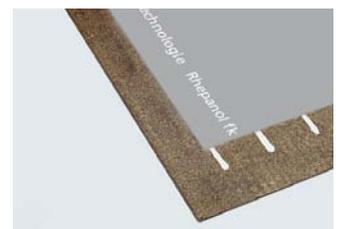
Rhepanol fk: так же многообразен, как и Ваши требования



Укладка механическим способом по принципу липучки Gripfix



Свободная укладка с балластом



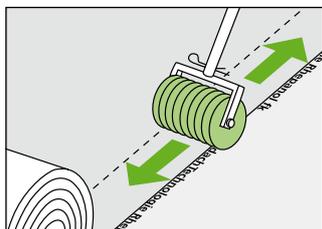
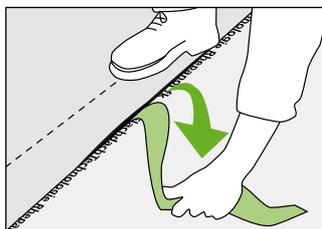
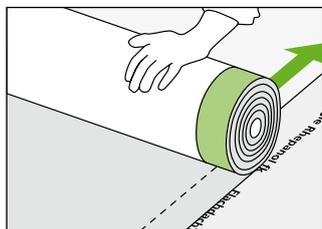
Укладка клеевым способом



Зимний рай круглый год — Rhepanol fk венчает Snow Dome в Биспингене.

Раз, два, три. Готово.

Так звучит уже почти ставшая легендарной формула укладки **Rhepanol fk**. Потому что работа с этим материалом на кровле совершенно в духе эргономики. Раскатать рулон, очистить участок шва, снять защитную пленку, прикатать валиком. Полная герметичность.

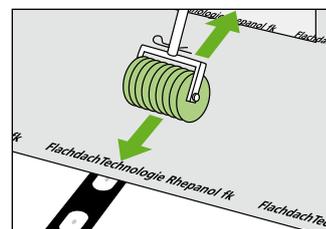
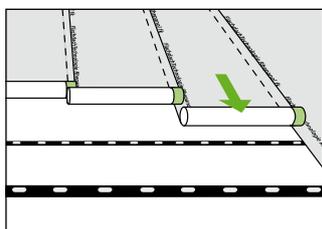
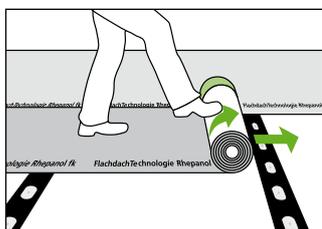
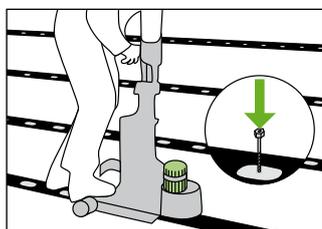


И это тоже особенность Rhepanol fk:

Инновационный способ укладки по принципу липучки

- Замер по расчетам на ветровую нагрузку
- Раскатка полос с липучкой Gripfix
- Закрепление полос с липучкой Gripfix
- Раскатка кровельного покрытия
- Закрепление швов уникальным герметизирующим краем
- Основательная прикатка швов и по полосе с липучкой
- Герметично и устойчиво

липучка Gripfix



Гибкость — неотъемлемое качество Rhepanol® fk



Мыслить и учиться под безопасной крышей — Rhepanol fk надежно изолирует кровлю школы имени Астрид Линдгрен в Хаммерсбахе.

Уникальный герметизирующий край

Это и есть секрет успеха, обеспечивающий быстрое и надежное соединение швов, как при укладке рулонов кровельного покрытия, так и при укладке готовых формованных деталей. И с полным на то основанием. Поскольку герметизирующий край материала **Rhepanol fk** обеспечивает на основе своего рецепта изготовления абсолютно водонепроницаемое соединение всех швов.

Совершенная система

Но только при использовании всей совершенной системы **Rhepanol fk** — эта идея раскрывается во всей своей полноте. Синтетический холст, так же как и герметизирующий край, производимый в заводских условиях, является составной частью этого кровельного покрытия. Единый принцип действует естественным образом и при использовании специфических формованных деталей, таких как углы светового купола, внутренние и внешние углы или встроенные элементы конструкции. Но в конечном итоге вся система обретает совершенство, если задействован весь набор комплектующих, включающих в себя соединительный профиль из жести, специальные клеи и многое другое.

Компетентное сервисное обслуживание

50 экспертов, осуществляющих контроль по всей Федеративной республике, обеспечивают качество на должной высоте при желании с самого начала проекта. Например, начиная с осмотра крыши, при проектировании, с предоставлением в Ваше распоряжение точных чертежей, расчетов строительно-физических характеристик и ветровых нагрузок в электронном виде, в соответствии с Вашими пожеланиями. Также и на стадии реализации проекта мы можем организовать при необходимости его сопровождение. И после его завершения Вы можете прибегнуть к нашей компетентной помощи. Просто воспользуйтесь нашим многолетним ноу-хау по всем кровлям!

КРАТКО

- Герметизирующий край абсолютно надежно закрывает все швы
- Высокопрочный на разрыв синтетический холст с обратной стороны
- Совместим с битумом
- Применяем ко всем способам укладки
- Длительная устойчивость к УФ-лучам
- Сохраняет гибкость при – 60 °C
- Градостойкий
- Без пластификаторов и галогенных противопожарных средств защиты
- На 100 % подлежит вторичной переработке
- Сверхустойчив против естественного старения