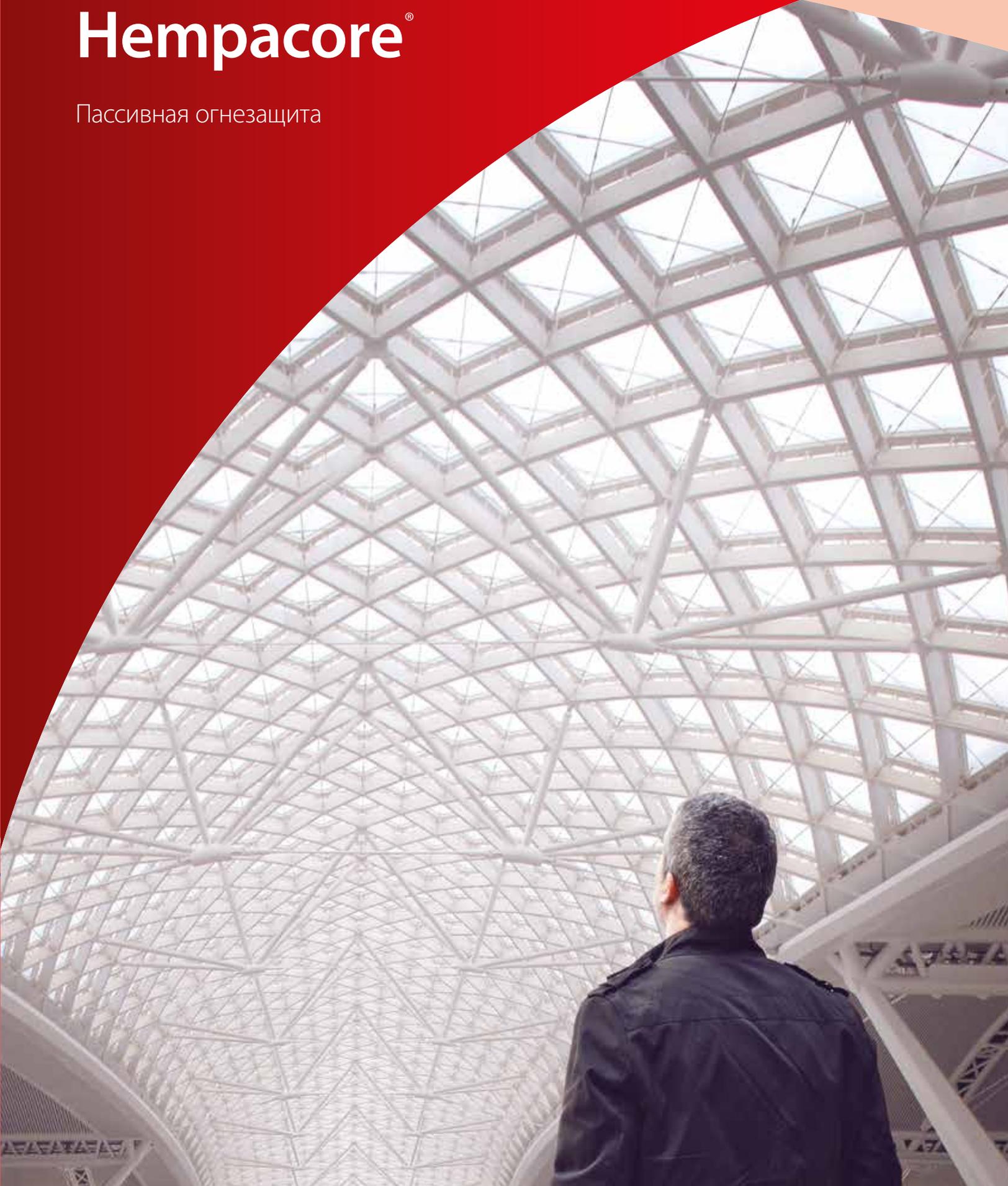


Немрасоре®

Пассивная огнезащита



Ведущий мировой поставщик покрытий

Компания Хемпель была основана в 1915 г. и на сегодняшний день является одним из ведущих мировых производителей и поставщиков защитных покрытий. Мы предлагаем решения для защиты промышленных объектов, судов, контейнеров, яхт и декоративного применения с передовыми характеристиками, обеспечивающими безопасность ваших объектов и оборудования в неблагоприятных средах. Наши представительства работают в 80 странах мира, численность сотрудников составляет свыше 5000 человек. Компания имеет 27 заводов, 48 офисов продаж и более 150 складов.

Подтвержденные характеристики

История нашей компании начиналась с защитных покрытий, предназначенных для экстремальных условий, а значит – вы можете быть уверены в том, что мы предлагаем проверенную технологию, профессиональную техническую поддержку и надежные решения. Мы предоставляем полный ассортимент покрытий, выгодно сочетающие высокие защитные характеристики и оптимальность нанесения.

Научно-исследовательская деятельность

Компания Хемпель имеет 15 научно-исследовательских центров в мире. Кооперируя на глобальном и региональном уровнях, мы подбираем необходимые решения для конкретного проекта наших заказчиков. Специалисты научно-исследовательских центров стремятся к непрерывному улучшению инновационных характеристик покрытий, обеспечивающих надежную защиту в агрессивных промышленных средах, и повышению их эффективности.

Научно-исследовательская лаборатория огнезащиты в Испании, оснащена современными испытательными установками, печами, экспериментальным производством и участком для нанесения покрытий внушительной площадью 1000 м² обеспечивает еще более широкие возможности для разработки вспучивающихся покрытий.

Профессиональный технический сервис

Международный коллектив специалистов Технического сервиса гарантируют беспрепятственную реализацию вашего проекта на глобальных и региональном уровнях. Специалисты Технического сервиса всегда готовы оказать профессиональную поддержку как на строительной площадке, так и на монтаже – от этапа планирования до завершения, от составления спецификаций до нанесения – 24 часа в сутки.





Огнезащита

Вспучивающиеся покрытия Нетрасоре обеспечивают пассивную огнезащиту, длительное время сохраняя при этом металлоконструкции в неповрежденном состоянии при пожаре. Таким образом, покрытия продлевают период эвакуации и дают аварийным службам больше времени на реагирование. Огнезащитные покрытия Нетрасоре не только помогают сохранять ваши инвестиции, но, возможно, и спасают человеческие жизни.

Покрытия Нетрасоре обеспечивают пассивную огнезащиту до 150 минут в условиях целлюлозного пожара. Они изготавливаются из высококачественного сырья и обеспечивают отличные огнезащитные свойства при низкой толщине сухой пленки и коротком времени высыхания. Мы также предлагаем покрытия, пригодные для нанесения как на монтаже, так и внутри помещений.

Основные преимущества

Серия Нетрасоре была разработана для обеспечения оптимальной безопасности сооружений в сегменте гражданского строительства, обеспечивая при этом удобный и эффективный процесс нанесения.

Выбирая Нетрасоре для своего проекта, вы получаете следующие основные преимущества:

Стойкость

Огнезащитные покрытия Нетрасоре обладают превосходной прочностью, гарантируя эффективность ее эксплуатационных характеристик. Благодаря высококачественному сырью, она сохраняет свои защитные свойства в течение долгих лет. Кроме того, с ее помощью можно существенно минимизировать любой потенциальный ущерб, связанный с транспортировкой, погрузочно-разгрузочными работами и воздействием погодных условий на этапе строительства. Вы можете рассчитывать на долговечность качества Нетрасоре.

Эффективность

На каждом этапе вашего проекта мы обеспечиваем консультационную поддержку - наша работа с момента составления технических требований до получения конечного результата будет выполнена максимально слаженно. Наша ответственность не ограничивается поставкой покрытий, повышающих производительность и сводящие к минимуму время простоев, мы руководствуемся более профессиональным подходом – разрабатываем специально адаптированные решения для проекта или региона, постоянно работаем над повышением характеристик покрытий и их качества, отличным уровнем технического сервиса (предпродажная подготовка, контроль за нанесением и подготовкой поверхности, тех. инспекции и др.). То есть предоставление заказчику комплекса услуг в целях повышения эффективности его вложений в защиту зданий и сооружений.

Гибкость

Наша серия Нетрасоре позволяет без труда найти необходимое решение. Для выполнения всех задач проекта есть комплексное решение, охватывающее широкий диапазон и направлений применения – Нетрасоре.



Нетрасоре позаботится о вас

Серия вспучивающихся покрытий Нетрасоре обеспечивает защиту как внутренних, так и наружных металлоконструкций, в том числе:

- производственных помещений
- общественных зданий
- стадионов
- выставочных залов
- аэропортов
- железнодорожных станций
- супермаркетов и др.

Комплексные поставки

Мы предлагаем широкий ассортимент грунтовочных и финишных покрытий, которые могут использоваться совместно с продукцией серии Нетрасоре, что позволяет нам гибко подобрать решение для любого вашего проекта. Работая с одним поставщиком, вам легче добиться идеального сочетания покрытий и обеспечить их полную совместимость.



Превосходные свойства нанесения

При создании серии Hempacore учитывались требования подрядчиков, –специалистов по нанесению.

- Наполнители, входящие в состав наших вспучивающихся покрытий, обеспечивают отличную огнезащиту при низких значениях толщины сухой пленки
- Высокая максимальная толщина сухой пленки на каждый слой
- Длительное время для нанесения обеспечивает высокую гибкость в работе
- Беспроблемное нанесение в широком диапазоне температур
- Быстрое высыхание покрытий
- Надежные покрытия, которые менее чувствительны к атмосферным воздействиям и возможным повреждениям в процессе транспортировки и строительства

- Качество покрытий Hempacore подтверждается многочисленными разрешениями, сертификатами и одобрениями соответствующих инстанций, что помогает свести к минимуму уровень складских запасов

Техническая поддержка

Наши специалисты обеспечат поддержку вашего проекта с самых начальных этапов. Принимая во внимание все факторы, например, необходимые свойства огнезащиты, архитектурные особенности сооружения, типы профилей, технологии нанесения, способы транспортировки, погодные условия региона, законодательные, эстетические и экономические аспекты проекта в целом наши специалисты предложат вам правильное решение, соответствующее проектным требованиям.

Долговечные защитные свойства и эстетичный внешний вид

Вы обеспечите не только высокую коррозионную стойкость и пассивную огнезащиту, но и достигните необходимого декоративного эффекта. Комплексный ассортимент наших покрытий позволит вам выбрать гладкое и прочное покрытие любого оттенка, превосходно сохраняющее свой цвет и блеск.



Вы можете на нас рассчитывать

Испытано на воздействие огня, погодных условий и для нанесения

Все покрытия серии Hempacore проходят испытания в наших специализированных научно-исследовательских центрах огнезащиты. Огнезащитные свойства покрытий проверяются до 2 часов в турбулентных условиях, где температура огня превышает 1000°C.

Кроме того, мы гарантируем, что климатические условия региона не повлияют на уровень огнезащиты, обеспечиваемый покрытием. Мы создаем реальные сценарии применения путем испытания систем покрытий, находящихся под атмосферным воздействием, и секций профилей под нагрузкой. Для проведения испытаний на устойчивость к погодным условиям проводятся циклы испытаний, в которых покрытие подвергается резким перепадам предельных температур в диапазоне от -20°C до +70°C при относительной влажности до 95 процентов (+/- 5 процентов). Свойства при нанесении также тестируются в широком диапазоне климатических условий.

Глобальные стандарты качества

Хемпель никогда не идет на компромиссы в отношении установленных компанией высоких стандартов и качества. Все процедуры контроля качества соответствуют требованиям международного стандарта ISO 9001. Мы гарантируем поставку покрытий серии Hempacore одинаково высокого качества нашими заказчиками по всему миру.

- Все наши заводы имеют сертификат ISO.
- Мы гарантируем, что все используемое сырье при производстве покрытий имеет одинаково высокое качество.
- Мы выполняем строгие внутренние и отраслевые рекомендации в части контроля качества на всех площадках, производящих продукцию Hempacore, в целях выполнения требований к характеристикам огнезащиты.

Такая приверженность стабильности качества гарантирует вам уверенность в получаемой продукции.

Окружающая среда

Компания Хемпель является сторонником охраны окружающей среды и полностью поддерживает принципы устойчивого развития. Мы активно работаем над тем, чтобы снизить влияние нашей производственной деятельности как на общество, так и окружающую среду в рамках обоснованных экономических расчетов и доступных на данный момент технологий. Наш ассортимент покрытий включает в себя продукцию с низким или нулевым содержанием растворителей и летучих органических соединений, что позволяет нашим клиентам отвечать самым высоким экологическим требованиям.

Сертификаты и разрешения

Серия вспучивающихся покрытий Hempacore – это продукция с очень широким набором разрешений, выданных международными и местными органами.

Международные разрешения включают в себя следующие документы:

- BS 476-21
- GOST 53295
- EN 13381-8
- AS1530.4
- GB 14907

Дополнительную информацию можно получить в региональных офисах компании Хемпель.

Разработано специально для холода

Ремонт холодильного склада для морепродуктов, Фарерские Острова

Ремонт холодильного склада для морепродуктов, Фарерские Острова
 Когда голландской компании Parlevliet & Van der Plas, занимающейся рыбным промыслом и морепродуктами, потребовалось обеспечить защиту своего холодильного склада, их подрядная организация Metaalbescherming Katwijk (MBK) выбрала серию Hempacore. Для холодильного склада, расположенного на Фарерских Островах, действуют нормы обращения с морепродуктами, реализуемыми на территории ЕС, при этом с точки зрения коррозионных свойств стали преобладает класс среды С4 (ISO 12944). Другая сложность проекта заключается в необходимости соблюдения стандарта ЕС 13381-8 о реактивной огнестойкой защите, применяемой к стальным конструкциям. Продукция Hempacore, входящая в состав специально разработанной системы, обеспечит сооружению надежную и длительную защиту в такой агрессивной среде.



Система

Hempadur Fast Dry 17410

Hempacore One FD 43601

Hempathane 55210

Безопасная посадка

Аэропорт г. Вены (Австрия)

Когда компании Haslinger Stahlbau потребовалась техническая консультация по вопросам покрытий для нового ангара №7 в аэропорту г. Вены (Австрия), они обратились в компанию Hempel. Была необходима быстросохнущая система пассивной огнезащиты, которая помогла бы сократить общее время строительных работ и при этом обеспечивала бы надежную и долговременную защиту здания в случае пожара. Система, в составе которой использовалась серия Hempacore, дала нужный результат и была выбрана компанией SRB Rostschutz GmbH & Co. KG, выполнявшей нанесение. В результате получилось покрытие с очень блестящей фактурой, хорошо сохраняющее свой цвет, которое соответствует европейским требованиям к огнестойкости для стальных конструкций и будет прекрасно выглядеть в течение многих лет.



Система

Hempadur Fast Dry 17410

Hempacore One FD 43601

Hempathane 55210

Отличная защита от коррозии и огня

Технология с активированным цинком Avantguard® и вспучивающиеся покрытия Hempacore вместе обеспечивают превосходную защиту для несущих металлоконструкций.

Наши вспучивающиеся огнезащитные покрытия Hempacore идеально подходят для защиты самых различных сооружений – от спортивных стадионов до аэропортов и небоскребов – и обеспечивают конструктивную целостность в случае пожара продолжительностью до двух часов.

Однако недостаточно защитить металлоконструкции здания от пожара – их также необходимо защитить и от коррозии.

Наша серия покрытий с активированным цинком Avantguard является идеальным грунтовочным решением для огнезащитных систем и одобрена для использования с продуктами Hempacore One и Hempacore One FD. Наши заказчики получают превосходные антикоррозионные и огнезащитные свойства в рамках единой комплексной системы, которая при этом обеспечивает удобство нанесения, что экономит время и материальные ресурсы при строительстве.

Дополнительная информация представлена по адресу avantguard.hempel.com

Немпакоре

Пассивная огнезащита

С 1915 года компания Хемпель является ведущей мировой компанией, обеспечивающей защиту и вдохновение окружающему нас миру. Сегодня у компании имеется более 5 500 сотрудников в 80 странах, обеспечивающих поставку надежных защитных покрытий в промышленном, декоративном, морском, контейнерном и яхтенном сегментах рынка. Сюда входят многие признанные торговые марки, такие как Crown Paints, Schaeperman и Jones-Blair.

Компанией Хемпель полностью владеет Фонд Хемпель, поддерживающий культурные, гуманитарные и научные программы по всему миру.

С 2016 года защитные покрытия Хемпель производятся на заводе в г. Ульяновске.

125167 г. Москва
Ленинградский пр-т, д. 47, стр. 3

Тел.: +7 495 663 6815
Факс: +7 495 663 6816/17
E-mail: general-ru@hempel.com