

# Инфраструктура

Надежные защитные покрытия







# Надежные защитные покрытия

Компания Хемпель была основана в 1915 г. и сегодня является ведущим мировым производителем и поставщиком решений в области покрытий. Наши надежные защитные покрытия можно найти на миллионах поверхностей по всему миру.

От самых длинных в мире мостов и самых высоких небоскребов до аэропортов, стадионов и других инфраструктурных сооружений – наши покрытия защищают ваши активы от коррозии в различных климатических условиях.

История компании Хемпель тесно связана с защитными покрытиями для тяжелых условий эксплуатации в судостроении и судоремонте, декоративном и промышленном сегменте. Имея более чем 100-летний опыт работы на рынке, вы можете быть уверены, что за нами стоят проверенные технологии, профессиональный технический сервис и надежность.

С учетом нашего опыта и знаний, выбирая Хемпель, вы выбираете надежного поставщика, которому можно доверять.





## Глобальный сервис

Мы стремимся своевременно обеспечивать вас лакокрасочными покрытиями на месте производства работ. Имея 28 заводов и более 150 складских площадок по всему миру, мы предлагаем нашим клиентам комплексный глобальный сервис. Сервис, который на наш взгляд не имеет равных.

## Доказанная эффективность

Промышленные покрытия Хемпель обеспечивают надежную долговременную защиту и отличный внешний вид объектов, а также удобны и просты в нанесении. Мы являемся надежным партнером в области защитных покрытий для заводов металлоконструкций по всему миру.

## Профессиональная поддержка

Наши клиенты знают, что при проектировании сооружений критически важно подобрать правильные материалы, которые обеспечат защиту от коррозии и огня, привлекательный внешний вид и минимум обслуживания. Благодаря международной кооперации специалистов Хемпель по всему миру мы обеспечиваем бесперебойную реализацию ваших проектов от планирования до завершения проекта, от составления спецификации до нанесения.

## Инновационные решения

При поддержке 15 научно-исследовательских центров по всему миру мы работаем с вами непосредственно на месте, находя правильное решение для вашего проекта. Наши специалисты научно-исследовательских центров непрерывно ведут разработку инновационных и эффективных специализированных покрытий, обеспечивающих долговременную защиту ваших активов и, в то же время, соответствующих природоохранным требованиям.

# Индивидуальные решения в области покрытий

Наш ассортимент высокоэффективных промышленных покрытий предназначен для надежной защиты инфраструктурных объектов от коррозии и огня.

Проекты оцениваются на предмет наличия особых требований, и наши опытные консультанты подбирают системы, защищающие от воздействия различных факторов, от температурных изменений и влажности до износа конструкций и угрозы пожара.

Наши покрытия имеют в своей основе передовые технологии, нацеленные на повышение их эффективности и долговечности, и могут быть рекомендованы для использования при новом строительстве объектов, а также их ремонте.

Мы обеспечиваем совершенную защиту различных видов металлоконструкций.

Покрытия из нашего ассортимента объединяются в системы, отвечающие вашим проектным требованиям:

- стойкость к износу и коррозии
- устойчивость к погодным воздействиям
- хорошая устойчивость блеска и цвета
- легкость в обслуживании
- огнезащитные свойства

Наши покрытия соответствуют мировым и региональным стандартам.

## Техническая поддержка

В компании Хемпель по всему миру работают более 600 консультантов по покрытиям с сертификатами FROSIO/NACE, которые предоставляют консультации по нанесению, исходя из требований проекта и условий эксплуатации.

Наши опытные и преданные своему делу специалисты технического сервиса предоставляют консультации на стройплощадке и на монтаже на каждой стадии вашего проекта, от составления исходной спецификации до конечного нанесения. Пользующиеся признанием во всем мире они предоставляют экспертные консультации с тем, чтобы обеспечить планируемый срок службы наших покрытий при их нанесении и эксплуатации.





# Эффективные решения

Обладая более чем 100-летним опытом работы в инфраструктурном сегменте, мы детально изучаем требования проекта и предоставляем эффективные решения и услуги на каждом этапе его реализации.

## Мы обеспечиваем надежную защиту инфраструктурных объектов от коррозии и огня.

Следуя Глобальным стандартам Хемпель Групп для нас нет компромиссов в области качества защитных покрытий и предоставляемых услуг. Кооперируя со специалистами научно-исследовательских центров Хемпель по всему миру, мы разрабатываем инновационные решения, соответствующим вашим задачам.

### Цвет

Цвет играет важную роль в красоте любого сооружения и является важным требованием инфраструктурного проекта. Мы производим и поставляем покрытия любого цвета, матовые или глянцевые, быстросохнущие версии. У нас также имеется линейка легкоочищаемых финишных покрытий для зон с интенсивным движением.

### Безопасность

Ключевым приоритетом для объектов гражданского строительства является обеспечение безопасности людей в случае пожара. Наши огнезащитные покрытия сохраняют целостность и прочность металлоконструкций, помогая предотвратить обрушение здания в случае пожара, обеспечивая при этом время для эвакуации людей. Универсальный ассортимент огнезащитных покрытий Хемпель позволяет проектировщикам и инженерам проектировать и строить более открытые и легкие металлоконструкции без ущерба для их прочности.

Идет ли речь о защите металлоконструкций от коррозии, улучшении эстетических параметров инфраструктурных сооружений или стандартах охраны здоровья и безопасности, вся совокупность наших знаний всегда к вашим услугам. Мы осознаем, что защитные покрытия играют важную роль в повышении безопасности ваших физических и финансовых активов на более длительный срок.

Мы предоставляем комплексный сервис, от спецификации до нанесения, обеспечивая поддержку ваших проектов благодаря глобальной сети экспертов, производственных и логистических центров.

# Традиционные системы защитных покрытий для металлоконструкций

Быстросохнущие схемы заводского нанесения

## Домонтажная защита металлоконструкций

Среда коррозионной активности	Системы покрытий	ТСП, мкм	Характеристика системы
C2/C3	Hempaquick Primer 13300 / 13301	80	Быстросохнущий алкидный грунт с содержанием цинк-фосфата
C3/C4	Hempadur Speed-Dry ZP 500	80-120	Эпоксидный быстросохнущий грунт с неограниченным интервалом перекрытия

Системы для стальных конструкций (строительные конструкции, технологические здания и модули, трубы и задвижки, механизмы, оборудование и др.)

Среда коррозионной активности	Срок службы, ISO 12944	Системы покрытий	ТСП, мкм	Характеристика системы
C2	5-15 лет	Hempaquick Primer 13300/13301 Hempaquick Enamel 53840	120-140	Алкидная барьерная система с фосфатом цинка
	5-15 лет	Hempadur Fast Dry 45410	80	Колеруемая эпоксидная грунт-эмаль
C2/C3	5-15 лет >15 лет	Hempel's Speed-dry Alkyd 43140/43141	120-160 160-200	Алкидная система покрытия с фосфатом цинка
	5-15 лет	*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	120	Полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
C3/C4	5-15 лет	Hempadur Fast Dry 17410/ Hempadur Speed-dry ZP 500	160-200	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
	>15 лет	*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	200-280	
C4/C5I	5-15 лет	Hempadur Speed-Dry ZP 500	240-300	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
	>15 лет	*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	280-320	
C4/C5I	5-15 лет	Hempadur Fast Dry 15560	240-300	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
	>15 лет	*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	280-320	

\* Минимальная температура нанесения и отверждения до -10 °C

Система для окрашивания оцинкованной горячим способом стали, алюминия, нержавеющей стали (лестницы, рабочие мостки, перила, поручни, трубы и др.)

Среда коррозионной активности	Срок службы, ISO 12944	Системы покрытий	ТСП, мкм	Характеристика системы
C3	5-15 лет	Hempel's Uni-Primer 13140	120-160	Алкидная барьерная система с фосфатом цинка
		Hempaquick Enamel 53840		
	5-15 лет	Hempadur 15553*/Hempadur 15570	120-160	Эпоксидно-полиуретановая система
		Hempadur Fast Dry 17410		

\* Подходит для оцинкованных поверхностей

## Защитные схемы нанесения на монтажной площадке

Система для окрашивания несущих стальных конструкций (строительные конструкции, технологические здания и модули, трубы и задвижки, механизмы, оборудование и др.)

Среда коррозионной активности	Срок службы, ISO 12944	Системы покрытий	ТСП, мкм	Характеристика системы
C3/C4	5-15 лет	*Hempadur Quattro 17634/ Hempadur Easy 47700	160-240	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
		*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750		
	5-15 лет	*Hempadur 15570	160-240	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка
		*Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750		
>15 лет	*Hempadur Mastic 4588W/ Hempadur Quattro 17634 Hempathane Topcoat 55210	160-240	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с фосфатом цинка	
	*Hempadur Mastic 45880/ Hempadur Quattro 17634 *Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750			
C4/C5I	5-15 лет	*Hempadur Avantguard 750 / Hempadur Zinc 17360 Hempadur Quattro 17634/ Hempadur Easy 47700 *Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	200-240	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с цинкнаполненным грунтом

\* Минимальная температура нанесения и отверждения до -10 °C



# Инновационные системы защитных покрытий

Система для окрашивания несущих стальных конструкций (строительные конструкции, технологические здания и модули, трубы и задвижки, механизмы, оборудование и др.)

Нанесение на заводе и монтажной площадке.

Среда коррозионной активности	Срок службы, ISO 12944	Системы покрытий	ТСП, мкм	Характеристика системы
C3	>15 лет	Hempadur Avantguard 750	160	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с цинконаполненным грунтом
		Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750		
C4	5-15 лет	Hempadur Avantguard 750	200	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с цинконаполненным грунтом
		Hempadur Speed-dry ZP 500 Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750		
C4/C5I	>15 лет	Hempadur Avanguard 550/750	240-320	Эпоксидно-полиуретановая барьерная система с цинконаполненным грунтом
		Hempadur Speed-Dry ZP 500		
	>15 лет	✳️ Hempathane HS 55610/ Hempathane Fast Dry 55750	240-320	Эпоксидно-полисилоксановая барьерная система с цинконаполненным грунтом
		Hempadur Avanguard 550/750 Hempadur Speed-Dry ZP 500 Hempathane Light 55030		

✳️ Минимальная температура нанесения и отверждения до -10 °C

**Примечание:** Технические данные, указания и рекомендации, приведенные в настоящей брошюре, взяты из отдельных технологических карт. Это краткая, а не полная информация, которая подлежит уточнению. Получение точной, полной и актуальной информации в отношении любого конкретного предполагаемого использования тех или иных продуктов Хемпель целиком и полностью лежит на ответственности потребителя. Если иное явно не согласовано в письменном виде, продукты поставляются, а любая техническая поддержка осуществляется на основании и в соответствии с «Общими условиями продаж, поставок и обслуживания Хемпель». Кроме случаев, установленных в названных «Общих условиях», производитель и продавец отказываются от всех претензий, влекущих любого рода ответственность, включая, помимо прочего, по причине халатности, за любые последствия, травмы, прямые или косвенные убытки или повреждения, произошедшие по причине применения продукции в соответствии с рекомендациями, изложенными выше или иным образом. Данные о продуктах могут быть изменены без предупреждения и не должны рассматриваться в качестве достоверных через три года после даты издания данной информации. Последние версии технологических карт можно найти на нашем сайте: [hempel.ru](http://hempel.ru).

## Пассивная огнезащита

Вспучивающиеся покрытия Hempascore®

Ключевыми аспектами при строительстве любого гражданского сооружения являются сведение риска пожара к минимуму, а в случае пожара – защита людей во время эвакуации и уменьшение ущерба инфраструктурного объекта от пожара. Металлоконструкции могут деформироваться и обрушиться за считанные минуты.

Линейка Hempascore разработана специально для строительного рынка. В спецификацию может быть заложено покрытие, сохраняющее целостность и прочность металлоконструкций в случае пожара на срок до двух часов, помогая при этом обеспечить время для эвакуации людей.

В состав нашей линейки Hempascore входят органорастворимые продукты на основе акриловой технологии, которая обеспечивает легкость нанесения, с преимуществом низкой ТСП, и возможность распыления с высокой ТСП в один слой для быстросохнущего финишного покрытия.

Кроме того, линейка Hempascore включает водорастворимые покрытия, соответствующие новейшим природоохранным стандартам «зеленого» строительства, пригодные для нанесения в заводских условиях и на монтаже.

Hempascore доказанно обеспечивает надежную, долговечную и эффективную огнезащиту.



# Аэропорты

Когда вы идете по телетрапу из здания терминала аэропорта к самолету, скорее всего, ваш путь пролегает по сооружению, защищаемому от погодных воздействий покрытиями компании Хемпель.

Мы признаны в качестве ведущего поставщика покрытий для многих отраслей, но очень немногие знают, что мы являемся поставщиком для весьма специфической рыночной ниши телескопических трапов для пассажиров в аэропортах. Это означает, что всякий раз, когда вы идете от выхода на посадку к вашему самолету – практически в любой стране мира – скорее всего, вы идете по телетрапу, который покрашен защитным покрытием Хемпель.

Таким образом, в следующий раз, когда ваш путь в небо будет пролегать по телетрапу, вспомните о нас.



## Международный аэропорт Вены, Австрия

Новый ангар №7 в международном аэропорту Вены защищен от пожара с помощью Нептрасоге. Этот новый ангар, с его внушительными 7 000 м<sup>2</sup>, представляет собой интенсивно функционирующий центр перевозок.

Строительные подрядчики нуждались не просто в надежном и прочном защитном покрытии, соответствующем требованиям пожарной безопасности, им требовалось легкообслуживаемое покрытие с длительным сроком службы. Кроме того, выбор специализированной трехслойной системы Хемпель позволил им добиться быстрого и эффективного нанесения, обеспечив ввод ангара №7 в эксплуатацию в более сжатые сроки.

### Покрытия

Hempadur Fast Dry 17410

Hempacore One FD 43601

Hempathane Topcoat 55210



## Международный аэропорт Тбилиси, Грузия

Международный аэропорт Тбилиси – основной аэропорт Грузии, который распределяет и координирует пассажиропотоки почти со всех стран мира. Двухэтажное здание аэропорта представляет собой обширный терминальный комплекс площадью около 25 тысяч квадратных метров, который может принимать до нескольких миллионов пассажиров в год.

Компания TAV Construction выбрала покрытия Хемпель для защиты 40 000 м<sup>2</sup> стальных конструкций из-за хорошего послужного списка системы, а также компетентности технической поддержки проекта.

Строительство, которое началось в июне этого года, увеличит вместимость в аэропорту до 3,5 млн пассажиров в год, и, как ожидается, будет завершено к концу 2017 года.

### Покрытия

Hempadur Speed-Dry ZP 500

Hempathane Topcoat 55210



## Международный аэропорт «Курумоч», Россия

Аэропорт «Курумоч» – один из крупнейших аэропортов России по пассажиропотоку. Компания Хемпель участвовала в проекте реконструкции аэропорта федерального назначения «Курумоч» в г. Самара.

При выборе покрытий для инфраструктурных объектов подобного типа хороший внешний вид объекта, как правило, первоочередная задача. Благодаря отличным характеристикам цветостойкости глянцевого полиуретана Хемпель, аэропорт «Курумоч» еще долгие годы будет радовать глаз жителей и гостей Приволжского ФО. Основным поставщиком металлоконструкций являлся «Кулебакский завод металлоконструкций».

### Покрытия

Hempadur 15570

Hempathane Topcoat 55210





# Выигрышные решения

## Стадионы ЧМ-2014, Бразилия

Хотя чемпионат мира по футболу FIFA 2014 официально открылся только 12 июня 2014 г. матчем сборной страны-хозяйки турнира Бразилии против Хорватии, в течение 3-х предшествующих лет мы принимали активное участие в программе подготовки бразильских стадионов.

Компания Хемпель была выбрана поставщиком защитных покрытий для данного проекта. С нашими заводами по всему миру и гибким подходом к оказанию сервисных услуг стало возможным оказание эффективной помощи нашему заказчику как в Португалии, при изготовлении конструкций, так и в Бразилии, при последующих работах по подкрашиванию и ремонту покрытия после длительной транспортировки.

Огромные металлоконструкции для всех 3-х стадионов, перед их отправкой в Бразилию и монтажом на объектах, были изготовлены и полностью окрашены в Португалии. Наши системы были выбраны за их стойкость к корродирующему воздействию соли при пересечении океана, и сильным ударами, случающимся во время транспортировки, а также для защиты от бразильского климата еще в течение многих лет.

Составной частью данной долговечной защитной системы покрытия стал Hempadur Fast Dry 15560, пользующийся у изготовителей металлоконструкций репутацией исключительно надежного продукта, сочетающего отличную механическую прочность с высокой производительностью.

Стадион Arena Fonte Nova в г. Салвадор, штат Баия, рассчитанный на 55 000 зрителей, на покрытие которого было израсходовано 40 000 литров краски Хемпель, в 2013 г. получил награду European Steel Design Award Европейской конвенции по строительным металлоконструкциям (ECCS).

Часть наследия ЧМ-2014 в Бразилии, эти три стадиона продолжают играть важную роль в качестве крупнейших спортивных сооружений, а наши системы покрытий продолжают защищать металлоконструкции общим весом 6 220 тонн, образующие их крыши.



### Стадионы

Стадион Arena Fonte Nova

Стадион Castelao

Стадион Arena do Gremio



Фото: Fábio Lima

### Покрытия

Hempadur Zinc 17360

Hempadur Fast Dry 15560

Hempathane HS 55610

# Зимние игры 2014

## Сочи, Россия

Концепция проекта «Зимние игры-2014» заключалась в объединении ресурсов города, региона и всей России для создания столь необходимых спортивных сооружений и соответствующей инфраструктуры на основе рационального, инклюзивного и экологически ответственного подхода.

Перед Зимними играми ОАО «РЖД» провело модернизацию своей транспортной инфраструктуры, включающей 12 горных туннелей, 71 единицу мостов и эстакад и трассу Адлер-Альпика, совмещающую автомобильную и железную дорогу – впечатляющее достижение инженерного искусства протяженностью около 116 км.

Климат Сочи – специфический, с высокой влажностью и быстрыми, экстремальными перепадами температур, к которым добавляется соленый морской воздух, что ведет к образованию значительного количества конденсата на металлических поверхностях.



Более 1 млн. литров покрытий Хемпель стали идеальным решением, соответствующим требованиям проекта. Также мы предложили решение, обеспечивающее долговременную защиту бобслейной трассы от непогоды.

# Стадион Открытие Арена

## Москва, Россия

Стадион Открытие Арена – домашний стадион российской футбольной команды Спартак. Решение о строительстве стадиона для команды в районе Тушинского аэродрома было принято в 2006 году. Стадион представляет собой спортивный комплекс с трибунами вместимостью 45 000 человек.

Стадион включен в список инфраструктурных объектов, на которых пройдут матчи Кубка Конфедерации 2017 и Чемпионата мира по футболу 2018 года.

Масштабную задачу окраски 100 тыс. тонн металлических конструкций доверили решать компании Хемпель. Такой выбор не случаен: помимо гарантий длительного срока службы надежные защитные покрытия Хемпель отличает удобство в нанесении.



### Покрытия

Hempadur Fast Dry 15560

Hempadur 47200

Hempathane HS 55610



# Перечень реализованных проектов

Проект	Местонахождение	Покрытия	Год
Аэропорт Тбилиси	Тбилиси, Грузия	Hempadur Speed-Dry ZP 500, Hempathane Topcoat 55210	2016 - 2017
Центральный стадион Динамо, ВТБ Арена Парк	Москва, Россия	Hempadur Avanguard 750, Hempadur Fast Dry 17410, Hempathane HS 55610, Hempacore One FD 43601, Hempathane Topcoat 55210, Hempadur Mastic 45880	2016
Ледовая Арена Видное	Московская область, Россия	Hempadur Fast Dry 17410, Hempacore One FD 43601, Hempathane Topcoat 55210	2016
Экспоцентр МЕГА 2017	Казахстан	Hempadur Fast Dry 17410, Hempacore One FD 43601, Hempathane HS 55610	2015-2016
Арселлор Металл Кривой Рог	Кривой Рог, Украина	Hempadur Avanguard 750, Hempadur Fast Dry 15560, Hempathane Topcoat 55213	2015
Автомобильный завод Volkswagen	Калуга, Россия	Hempel's Speed-dry Alkyd 43140	2015
ТРЦ Caspian Waterfront Mall	Баку, Азербайджан	Hempel's Shopprimer ZS 15820, Hempadur Mastic 45880, Hempathane HS 55610	2015
Башня Федерация комплекса Москва-Сити	Москва, Россия	Hempel's Speed-dry Alkyd 43140, Hempacore One FD 43601, Hempathane TL87/EG 87480	2015
Реконструкция Сегежского ЦБК	респ. Карелия, Россия	Hempadur Mastic 45880, Hempacore One FD 43601, Hempathane Topcoat 55210	2015
Выставочный Павильон №57, ВВЦ	Москва, Россия	Hempadur Mastic 45880, Hempacore One FD 43601, Hempathane HS 55610	2015
Завод Audi, Сан-Хосе-Чьяпа	штат Пуэбла, Мексика	Hempalin Enamel 52140, Hempadur Fast Dry 17410, Hempacore One 43600, Hempacore One FD 43601, Hempadur Mastic 45881	2015
Музей Louvre	Абу-Даби, ОАЭ	Hempel's Galvosil 15700, Hempadur Mastic 45881, Hempathane 55910	2015
Вокзал высокоскоростной железной дороги в г. Виго	Виго, Испания	Hempacore One 43600	2015

Проект	Местонахождение	Покрытия	Год
Стадион Открытие Арена	Москва, Россия	Hempadur Fast Dry 15560, Hempadur 47200, Hempathane HS 55610	2014
Железнодорожный вокзал Адлера	Сочи, Россия	Hempathane HS 55610	2014
Стадион Arena do Grémioe Порту-Аллегре, Бразилия	Порту-Аллегре, Бразилия	Hempadur Zinc 17360, Hempadur Fast Dry 15560, Hempathane HS 55610	2014
Терминал внутренних сообщений, аэропорт им. Аднана Мендереса	Измир, Турция	Hempadur Fast Dry 17410, Hempadur Fast Dry 45410	2014
Стадион Itaipava Arena Fonte Nova	Салвадор, Бразилия	Hempadur Zinc 17360, Hempadur Fast Dry 15560, Hempathane HS 55610	2014
Метробус Буэнос-Айреса	Буэнос-Айрес, Аргентина	Hempadur Zinc 17360, Hempathane HS 55610	2014
Сингапурский университет технологии и дизайна (СУТД)	Сингапур	Hempadur Mastic 45881, Hempathane Topcoat 55210	2014
Спортивный зал в г. Торунь	Торунь, Польша	Hempadur Fast Dry 17410, Hempadur Mastic 45880, Hempacore FD 43601, Hempatex Hi-Build 46410	2014
Главная трибуна автодрома Формула 1	Сочи, Россия	Hempadur Quattro 17634, Hempathane HS 55610	2013-2014
Стадион Allianz Arena	Мюнхен, Германия	Hempadur Fast Dry 17410, Hempadur Mastic 4588W, Hempathane HS 55610	2013
Олимпийская бобслейная трасса	Сочи, Россия	Hempadur Mastic 45880, Hempathane Topcoat 55210	2013
Олимпийский парк и ж/д вокзал	Сочи, Россия	Hempadur Fast Dry 15560, Hempadur Mastic 45880, Hempathane HS 55610	2013
Шанхайский центр	Шанхай, Китай	Hempadur Mastic 45880	2011 - 2014



С 1915 года Хемпель является ведущей мировой компанией, специализирующейся на выпуске лакокрасочных покрытий, обеспечивающей защиту и пробуждающей вдохновение в мире вокруг нас. Сегодня свыше 5 500 наших сотрудников в 80 странах поставляют проверенные решения на рынки промышленных, декоративных, морских, контейнерных и яхтенных покрытий. Портфель компании включает многие признанные торговые марки, такие как Crown Paints, Schaerman и Jones-Blair.

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

**АО «Хемпель»**

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](mailto:general-ru@hempel.com)