

WACKER

CREATING TOMORROW'S SOLUTIONS

VINNAPAS®

ОКАЗАНИЕ ПОДДЕРЖКИ
В РАЗВИТИИ РЫНКА
ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР В
МОСКВЕ

КАК ИЗВЛЕЧЬ НАИБОЛЬШУЮ
ВЫГОДУ ИЗ СТРОИТЕЛЬНОГО
«БУМА»?



ДОЛГОСРОЧНЫЙ УСПЕХ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ СЛУЧАЙНОСТЬЮ. МЫ ОПЕРИРУЕМ ФАКТАМИ

Опираясь на свой многолетний опыт работы на рынке, компания WACKER POLYMERS разработала ряд испытаний для проверки функциональности штукатурок, плиточных клеев, наливных полов, стяжек, растворов для заделки швов и других видов цементных систем. Таким образом, Вы можете не только быть уверены, что Ваша продукция обеспечит обещанное качество, Вы также узнаете, выдержит ли Ваша продукция официальные испытания на соответствие стандартам. Кроме того, эти испытания выявят недостатки продукции и позволят принять меры для ее усовершенствования.

Уникальное для Восточной Европы оборудование климатическая камера EOTA

Одним из примеров использования климатической камеры является испытание систем скрепленной теплоизоляции на атмосферостойкость согласно ETAG 004 (европейская директива технического освидетельствования). Системы скрепленной теплоизоляции, как решение в вопросе утепления, пользуются все большей популярностью в России, странах СНГ и в Восточной Европе. Камера EOTA позволяет моделировать

реальные условия атмосферного воздействия с помощью заданных циклов и дает достаточно достоверную оценку долговечности СНТИ. В настоящее время Технический центр VINNAPAS® является единственной лабораторией в Восточной Европе, которая оснащена одной, а с 2008 г. даже двумя такими камерами EOTA. Мы также можем предложить и другие методы испытаний, которые в настоящий момент проводятся только в Техническом центре VINNAPAS®.

Непосредственно от технологического лидера: консультация экспертов

Компания WACKER POLYMERS, изобретатель редиспергируемого полимерного порошка, за 50 лет накопила знания и опыт составления рецептур. Поэтому наши эксперты быстро находят ответы на многочисленные вопросы и решения разнообразных проблем наших клиентов. Техническая консультация - в Вашем распоряжении в любое время .

СТАНДАРТЫ И НОРМЫ

Испытание систем скрепленной теплоизоляции на атмосферостойкость	ETAG 004 (климатическая камера EOTA)
Измерение предела прочности при растяжении и изгибе	например, EN 12808-3, EN 1015-11, EN 13851
Измерение прочности при сжатии	например, EN 12808-3, EN 1015-11, EN 13851
Измерение адгезии	например, EN 1348, EN 1324, EN 13892-8
Испытания на прогиб	например, EN 12002, EN 14891, DIN 53504
Любые виды измерения усадки	например, EN 13872, EN 12808-4, DIN 52450
Испытание плиточных клеев на сползание	например, EN 13872, EN 12808-4, DIN 52450
Определение водопоглощения	EN 1062-3, 12808-5, 1015-18
Открытое время плиточных клеев	EN 1346
Смачивание плиточных клеев	EN 1347
Определение подвижности штукатурок, саморастекающихся составов и т. п.	например, EN 12706, EN 1060-3, DIN 18555-1, EN 1015-3
Испытание прочности на истирание по Бёме	EN 13892-3
Паропроницаемость	например, EN 1015-19, DIN 52615
Испытание на прогиб	эластичность плиточных клеев согласно EN 12002
Гидравлическое испытание гидроизоляционных растворов	DIN 1048-1
Перекрытие трещин в гидроизоляционных растворах	внутренний метод
Калориметрия	внутренний метод
Калориметрия	внутренний метод
Инфракрасные снимки фасадов, систем скрепленной теплоизоляции и т. п.	
Испытания на атмосферостойкость в небольших климатических камерах	

ЗНАНИЕ - РЕСУРС БУДУЩЕГО. ЗДЕСЬ ВЫ ЕГО ПОЛУЧИТЕ

Несмотря на то, что цементные системы применяются уже тысячами, и по сей день практически не существует общедоступных и систематически документированных отчетов о научно-исследовательской работе или об опыте их применения. Поэтому компания WACKER POLYMERS создала уникальное в отрасли учреждение: АКАДЕМИЮ WACKER. Данный учебный центр предлагает семинары об основах строительной химии и минеральных вяжущих в отдельных сферах применения, семинары для повышения квалификации, например, межкультурное

сотрудничество и менеджмент инноваций.

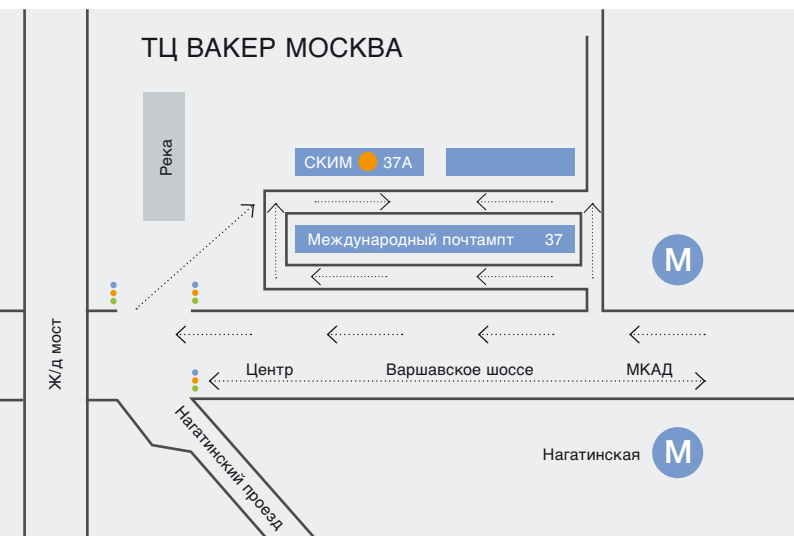
Уникальное явление в отрасли:
АКАДЕМИЯ WACKER

В 2008 году АКАДЕМИЯ WACKER вслед за Бургхаузе-ном и Пекином открыла свое третье отделение в Техническом центре в Москве. С тех пор Вы можете ознакомиться с программой специальных семинаров, отвечающих требованиям строительной индустрии в России и Восточной Европе, а также стать их участником. Вся необходимую информацию Вы сможете найти по адресу: www.wacker.com/vinnapas-academy



WACKER ACADEMY

В ТЕСНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РЫНКОМ. В ЦЕНТРЕ МОСКВЫ



Технический центр VINNAPAS® и WACKER АКАДЕМИЮ Вы найдете в центре Москвы.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОЛУВЕКОВОЙ ОПЫТ И САМОЕ СОВРЕМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Идёт ли речь о новейших системах эффективной теплоизоляции, «умной» защите зданий или разработке идей для водосберегающей санации: мы видим всевозрастающая роль модифицированных полимерами растворов. Технические центры компании WACKER POLYMERS помогут Вам использовать свой шанс.

От гибкости до гидрофобизации: с помощью полимерных вяжущих веществ можно регулировать свойства цементных систем с учетом специфики отдельных областей применения. При этом оптимальная рецептура должна соответствовать сырьевым материалам и климатическим условиям региона, а также области применения и типу вяжущего вещества. Это требует наличия знаний и

опыта в составлении рецептур, а также возможности проведения показательных испытаний. Технический центр VINNAPAS® в Москве обеспечивает и то и другое. С 2003 года эксперты компании WACKER оказывают поддержку местной строительной промышленности в решении таких вопросов как: приведение продукции в соответствие с существующими стандартами, оптимизация рецептур, внедрение инноваций. Основой этой поддержки являются более чем пятидесятилетний опыт компании WACKER POLYMERS в модификации систем цементных растворов полимерами и наличие высоко-технологичного оборудования.



WACKER

ООО Вакер Хемп Рус
Технический Центр
117105 г. Москва
Варшавское ш., 37А
Тел. +7 495 775 68 10
Факс +7 495 775 68 20

www.wacker.com/vinnapas

Данные, приведенные в этой брошюре, соответствуют современному уровню наших знаний, но не освобождают пользователя от тщательной проверки всех поставок сразу же после получения. Мы оставляем за собой право изменять характеристики продуктов по мере технического прогресса и новых разработок. Приведенная в данной брошюре информация должна быть проверена путем предварительных испытаний, поскольку мы не контролируем условия переработки, особенно в случае использования сырья других компаний. Приведенная нами информация не освобождает пользователя от обязанности учитывать и соблюдать права третьей стороны и, в случае необходимости, устранить возможное нарушение этих прав. Рекомендации по использованию не являются гарантией, явной или подразумеваемой, пригодности продукта для конкретных целей применения