

Техническое описание

BR703 / SANIER WTA

Смесь сухая штукатурная saniрующая,
ГОСТ Р 57336-2016 «Растворы строительные
штукатурные» отвечает требованиям WTA-Merkblätter
2-9-04/D «Система saniрующих штукатурок»

Описание

BRAUG SANIER WTA / САНИЕР – гидрофобная, пористая, saniрующая штукатурка для осушения влажных засоленных кладок внутри и снаружи зданий. Продукт отвечает требованиям WTA e.V. (Научно-технического объединения по сохранению и ремонту памятников истории и архитектуры, Байербрюнн, Германия). Устойчива к воздействию солей. Высокая пористость и паропроницаемость. Адаптирована для ручного и машинного нанесения. Высокая долговечность и морозостойкость. Низкое капиллярное водопоглощение.

Особенности и преимущества:

- Отвечает требованиям WTA
- Обладает свойствами осушения поверхности
- Высокая пористость и паропроницаемость
- Высокая долговечность и морозостойкость
- Низкое капиллярное водопоглощение
- Гидрофобная
- Пригодна для механизированного нанесения

Область применения

Специальная saniрующая штукатурка BRAUG SANIER WTA предназначена для ремонта и восстановления влажных засоленных каменных и кирпичных кладок старых зданий при внутренних и наружных работах. Рекомендована для реставрации памятников истории и архитектуры. Применяется для создания основного слоя saniрующей штукатурки толщиной от 10 до 20 мм на кладках с различной степенью увлажнения и засоленности. Может применяться как для оштукатуривания больших поверхностей, так и для ремонта отдельных участков. Пригодна для применения на основаниях с невысокой прочностью. Способствует высыханию кладок и аккумулирует соли, предохраняя кладки от разрушения. Позволяет получить сухие поверхности стен. Специализированные добавки существенно снижают вероятность появления высолов на поверхности. Не пригодна для применения на основаниях, содержащих гипс, а также для защиты стен от поверхностных и грунтовых вод.

Подготовка основания

Старую поврежденную штукатурку необходимо удалить до кирпичной кладки не менее чем на 80см выше зоны увлажнения и образования высолов. Кладочные швы расчистить на глубину 2-3 см. Очистку поверхности кладки осуществлять сухой пескоструйной обработкой или механически при помощи металлических щеток. После подготовки, основание должно быть шероховатым, чистым, свободным от веществ, препятствующих прочности сцепления с основанием: высолы, пыль, грязь, масла, битум, краска, ржавчина. Для улучшения сцепления и снижения впитывающей способности основания необходимо нанести грунтовочный состав (набрызг) BRAUG SM. Перед нанесением растворной смеси, поверхность должна быть матово-влажной.

Техническое описание

BR703 / SANIER WTA

Смесь сухая штукатурная saniрующая,
ГОСТ Р 57336-2016 «Растворы строительные
штукатурные» отвечает требованиям WTA-Merkblätter
2-9-04/D «Система saniрующих штукатурок»

Выполнение работ

Соотношение при смешивании: на 20 кг сухой смеси требуется 4-5 литров воды. Сухую смесь постепенно добавлять в расчетное количество воды при перемешивании, добиваясь получения однородной консистенции, без комков. Продолжительность перемешивания – 5 минут. Дать растворной смеси отстояться 5 минут и повторно перемешать в течение 1 минуты. Время использования готовой растворной смеси – не более 60 минут. Растворную смесь следует периодически перемешивать.

Рекомендации

BRAUG SANIER WTA наносить вручную (мастерком, кельмой, шпателем) или машинным способом, с последующим разравниванием теркой или правилом. Штукатурку наносить минимум в два слоя, толщиной за один рабочий проход 1-2 см. Общая толщина слоя BRAUG SANIER WTA должна быть 2-4 см. При многослойном нанесении, каждому предыдущему слою необходимо придавать шероховатость. При общей толщине слоя более 4 см необходимо применять BRAUG SM в качестве первого грунтовочного слоя. Завершающий слой BRAUG SANIER WTA формируется после начала схватывания штукатурного слоя путем затирания губчатой резиновой теркой.

Дополнительные условия

Для предотвращения быстрого высыхания поверхности и опасности образования трещин в течение 24 часов при нормальных условиях, а при воздействии прямых солнечных лучей и ветра в течение 48 часов, нанесенный состав следует укрыть полиэтиленовой пленкой или влажной мешковиной. Запрещается делить упаковку и смешивать материал частями. При начале схватывания растворной смеси не добавлять воду в замес. На процесс твердения влияют t конструкции, t окружающей среды и t материала.

Технические характеристики

Характеристики	Единицы	Знач.	Примечание
Максимальный размер заполнителя	мм	≤ 2	
Соотношение компонентов	кг : л	20: 4-5	вода
Толщина нанесения слоя за проход	мм	10-20	
Время работы с материалом	мин	60	при 20°C и 65% отн. вл. возд.
Воздухововлечение растворной смеси	%	30	
Расход материала	кг/м ²	1.0	при толщине слоя 1 мм
Прочность на сжатие	МПа	4.0	через 28 суток
Прочность при изгибе	МПа	2.0	через 28 суток
Капиллярное водопоглощение	кг/м ²	>0.3	через 24 часа
Глубина проникновения воды	мм	< 5	
Паропроницаемость	мг/м·ч·Па	0.10	
Общая пористость	%	>40	
Условия применения	°C	≥ +5	t воздуха, основания

Техническое описание

BR703 / SANIER WTA

Смесь сухая штукатурная saniрующая,
ГОСТ Р 57336-2016 «Растворы строительные
штукатурные» отвечает требованиям WTA-Merkblätter
2-9-04/D «Система saniрующих штукатурок»

Срок хранения

В сухих условиях, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке — не более 12 месяцев со дня изготовления.

Упаковка

Сухая смесь BRAUG SANIER WTA поставляется в многослойных бумажных мешках по 20 кг.

Обратите внимание

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании смеси в глаза следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных. Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

