

Техническое описание

art. 3001 – MINÉROLITH

Характеристика и свойства:

MINÉROLITH – часть минеральной системы, предназначенной для выполнения дополнений на кирпиче и искусственном камне. Продукт входит в состав программы MINÉROS и был специально разработан для ремонта небольших повреждений при тонкослойном нанесении с возможностью вытягивания в «ноль» на керамической неглазированной плитке, клинкере, кирпиче и т.д. Специальный состав MINÉROLITH гарантирует профессиональную реставрацию данных повреждений без особых подготовительных работ. Поскольку в этом случае нет необходимости вести предварительную подготовку основания, связанную с потерей исторической субстанции, есть возможность максимально сохранить аутентичность реставрируемых строительных элементов. MINÉROLITH отличается особенно легкой переработкой, хорошо формуется и выравнивается. Благодаря специальным добавкам резко снижена способность трещинообразования и отделение продукта от основания после нанесения. Данная система состоит из минерального продукта для дополнений MINÉROLITH и грунтовки MINÉROS – Grund – W, которая улучшает адгезию с основанием, уменьшая при этом его впитывающую способность.



Подготовка основания:

Места, подлежащие восстановлению должны иметь достаточную прочность и способность к впитыванию. В противном случае поврежденную субстанцию с кирпича (камня) удаляют до здорового ядра, либо укрепляют кремнийорганическим продуктом Kieselsäureester OH. Основание очистить от пыли, грязи, отделяющихся частиц, краски, импрегнатов и т.п. Нанести грунт MINÉROS – Grund – W. Возможные загрязнения, возникающие во время работы немедленно удалять большим количеством воды. Грунт сушить не менее 24 часов.

Переработка:

MINÉROLITH размешать с чистой водой. Консистенция раствора подбирается в зависимости от характера повреждений, но по возможности, раствор должен быть как можно более плотным. Объем готового раствора рассчитывать на 15 -20 минут работы. Повторная добавка воды в однажды приготовленный раствор не допускается.

В случае, если глубина реставрируемого участка составляет более 2-х сантиметров, необходимо нанесение нескольких слоев, при этом поверхность каждого предыдущего слоя MINÉROLITH делается сильно шероховатой и грунтуется MINÉROS – Grund – W. Последующий слой MINÉROLITH можно наносить не ранее, чем через 24 часа.

KRUSEMARK

При нанесении следить за тем, что бы инструмент обеспечивал плотный контакт продукта с основанием, без образования пустот и пропусков, обеспечивая при этом нанесение только необходимого для реставрации количества продукта, выравнивая его заподлицо с оригинальной поверхностью с сохранением ее первоначальной структуры. В соответствии с DIN 18550 применять MIÑEROLITH при температуре окружающей среды и основания ниже, чем +5°C не разрешается.

Выравнивание по тону:

Приготовленный MIÑEROLITH обычно практически не отличается от предоставленного образца. При этом, однако, необходимо помнить, что яркие тона иногда, все таки, могут не полностью совпадать с образцом или картой MIÑEROS. В данном случае необходимо выравнивание отреставрированных участков по тону с применением лазури MIÑEROS – Natursteinlasur.

Зернистость:

В силу того, что MIÑEROLITH предназначен для реставрации мелких участков при небольшой толщине нанесения, а так же поскольку он, как правило, применяется на материалах с тонкозернистой структурой, продукт поставляется преимущественно с зернистостью 0,3мм.

Форма поставки:

MIÑEROLITH поставляется в пластиковых ведрах 15кг, MIÑEROS – Grund – W в упаковках 1, 5 и 10л.

Представленная техническая информация базируется на основе теоретических разработок и опыта применения продукта, при этом она может быть дополнена и расширена. Так, как нанесение и обработка продукта происходят вне нашего влияния, то содержание технического описания не является гарантией производителя. Что бы убедиться в правильности выбора продукта и технологии его применения, рекомендуем выполнение пробного участка на объекте. При появлении новой редакции технического описания, прежнее теряет свою силу.

KRUSEMARK

Werk Mühlheim

KRUSEMARK GmbH & Co. KG
Industriestraße 25-27

63165 Mühlheim am Main

Telefon 06108/7099-0
Telefax 06108/7099-49

Niederlassung Sachsen

KRUSEMARK GmbH & Co. KG
An der Schule 2

01723 Wilsdruff

Telefon 035204/61010
Telefax 035204/61015

ООО «РЦП-Украина»

02099, Украина, г. Киев,
ул. Оросительная, 5, оф. 302

info@rcp-ukraine.com.ua

Телефон 38(067)2901919
Телефон 38(050)2901919□