

#### КОДЫ ПРОДУКЦИИ

Терракоат Микро Силикон	61313
-------------------------	-------

#### ОПИСАНИЕ

Терракоат Микро Силикон – готовое к применению рельефное низкопрофильное покрытие на силиконовой основе с текстурой типа «шагрень».

Материал обеспечивает сочетание качественной архитектурной отделки с легкостью нанесения, долговечностью, и повышенной устойчивостью к естественным загрязнениям, обладает универсальностью по возможности применения и максимальным набором технических преимуществ и характеристик.

#### СВОЙСТВА

- Связующее на основе силиконовой эмульсии
- Для применения внутри и снаружи зданий
- Высокая механически прочность и долговечность
- Повышенная способность к диффузии водяного пара
- Устойчивость к налипанию загрязнений
- Высокая адгезия к большинству типов строительных оснований
- Экологически безопасен, на водной основе
- Рекомендован для применения в регионах с экстремальными климатическими условиями
- Не для применения в системах СФТК Terraco

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Терракоат Микро Силикон может наноситься при отделке фасадов и внутренних помещений как на новые, так и на старые поверхности из бетона, цементосодержащих плит, выравнивающих штукатурок, гипсокартона, плоского шифера подготовленных с применением соответствующих материалов Terraco. Благодаря высокой паропроницаемости может применяться на стенах с повышенной влажностью и стенах старых построек. Допускается наносить на старые поверхности, окрашенными матовыми дисперсионными красками, имеющими достаточную несущую способность.

Не применим на поверхностях, окрашенных масляными красками, красками, на основе мела, лаками.

Не применяется в качестве декоративно-защитного покрытия в СФТК Terraco.

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Все поверхности, на которые не планируется нанесение Терракоат Микро Силикон должны быть защищены.

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87, быть ровным, прочным, сухим, очищенным от пыли, известкового налета, жировых пятен, битума, высолов и других инородных загрязнений. Все дефекты основания должны быть отремонтированы.

19.04.2018



Сильно впитывающие, пылящие и ослабленные поверхности предварительно обрабатываются грунтовками, проникающего действия, например, Террагрунт Махи, а при необходимости обеспечения высокой паропроницаемости основания- силиконовым грунтом Силпрайм.

Старые малярные покрытия на водной основе, с хорошей адгезией к основанию, рекомендуется предварительно зашкурить наждачной бумагой.

Перед нанесением покрытия основание должно быть загрунтовано адгезионной грунтовкой из ассортимента Террасо. Грунтование может выполняться с помощью валика, кисти, или с помощью краскопульты.

Для грунтования стандартных минеральных строительных оснований рекомендуется использовать грунтовку Террагрунт Белый.

При нанесении материала на гладкие или плохо впитывающие основания (бетон, ЦСП) - допускается использовать пигментированную грунтовку бетоноконтат Террабонд SP.

При поражении поверхности плесенью или грибок, необходимо выполнить ее очистку биоцидным раствором Террастерил, после чего обработать антигрибковой пигментированной грунтовкой Террако Антиплесень.

При применении Терракоат Микро Силикон грунтовку рекомендуется предварительно заколеровать в цвет, близкий к цвету самого покрытия.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Перед работой материал необходимо тщательно перемешать с помощью низкооборотного миксера.

При необходимости, довести покрытие до требуемой консистенции добавлением небольшого количества воды. Для нанесения Тетракоат Микро Силикон можно использовать валик, кельму, распылитель. Для получения классического покрытия типа «шагрень» рекомендуется нанесенный на основание валиком или кельмой материал выровнять широким шпателем для обеспечения одинаковой толщины слоя. После этого, используя крупноячеистый поролоновый валик придать материалу текстуру типа «шагрень».

Во избежание образования сухих краев, нанесение Тетракоат Микро Силикон следует производить без остановок от одного края поверхности до другого, стыкуя рабочие захватки по принципу «мокрый по мокрому».

Нанесение Тетракоат Микро Силикон с помощью распылителя позволяет сформировать на поверхности равномерную «мелкокапельную» структуру. Окончательно текстура нанесенного покрытия формируется после высыхания.

Нанесение Тетракоат Микро Силикон рекомендуется выполнять в сухих условиях при относительной влажности не более 80% и температурах основания и окружающей среды +5- +30°C. Время полного высыхания нанесенного материала при нормальных условиях составляет 3-4 часа.

Расход Тетракоат Микро Силикон составляет 0,6-0,8 кг/м<sup>2</sup>.

После работы инструменты вымыть водой.

Для исключения различий в оттенках материала на отдельно взятой поверхности следует использовать материалы, относящиеся к одной партии выпуска.

При дозаказе материала того же цвета рекомендуется указывать номер партии материала и дату его производства, которые указываются на упаковке.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

При работе рекомендуется соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки и защитные очки.

При попадании раствора в глаза, промыть их большим количеством воды, и, при необходимости, обратиться к врачу.

## СРОКИ ХРАНЕНИЯ И УПАКОВКА

Тетракоат Микро Силикон выпускается в пластиковых ведрах по 25 кг и 15 кг. Хранить материал в чистом сухом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температурах +5+30°C.

Нераскрытые ведра могут храниться в течение 18 месяцев. В первую очередь использовать материал с более ранней датой выпуска.

Хранить в месте недоступном для детей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт	Декоративное финишное полимерное покрытие на силиконовой основе для наружного и внутреннего применения
Внешний вид покрытия	Матовое покрытие с текстурой типа «шагрень» с низко профильной структурой
Пигменты	Устойчивые к неблагоприятным погодным условиям и UV-излучению
Цвет	Белый, Колеруется по цветовой палитре «TERRACO COLOURS»
Разбавление	Готов к применению, допускается добавление воды до 5%
Добавки	Бактерицидные, антикоррозийные
Морозостойкость	F 100
Токсичность	Не токсично, экологически безопасно, на водной основе
Нанесение	Металлическая кельма
Текстурирование	С помощью крупноячеистого поролонового валика
Расход	0,6-0,8 кг/м <sup>2</sup> (ручное нанесение)
Время высыхания (при 20±2 °C)	Около 4-5 часов
Рекомендованные температуры нанесения	+5-+30°C
Условия хранения	При положительных температурах, в отсутствие прямого солнечного воздействия
Упаковка	Пластмассовые ведра 25 кг и 15 кг
Хранение	18 месяца в заводской нераскрытой упаковке



А Россия, 125212, г. Москва,  
Головинское шоссе, 5А, БЦ Водный, оф. 6017  
Тел.: +7 495 921 22 37,  
e-mail: info@terraco.ru

В Россия, 680032, г. Хабаровск,  
ул. Целинная, 15 К,  
Тел.: +7 4212 41 05 63,  
info.vostok@terraco.ru