

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# SikaWall®-455 Silicon Elastic

Силиконовая эластичная фасадная краска с эффектом самоочистки

### ОПИСАНИЕ

SikaWall®-455 Silicon Elastic – силиконовая краска с повышенной атмосферостойкостью, эластичностью, щелочестойкостью и способностью к самоочистке.

### НАЗНАЧЕНИЕ

SikaWall®-455 Silicon Elastic – матовая фасадная краска с водо- и грязеотталкивающими свойствами. Рекомендуется для использования при проведении ответственных фасадных и реставрационных работ. Также подходит для окраски фасадов в морском климате и в условиях высокого загрязнения атмосферы. Устойчива к воздействию агрессивных воздушных сред и атмосферных загрязнений, УФ-лучей, климатостойкая, обладает высокой укрывистостью и паропроницаемостью, щелочестойкая, без запаха. Наносится на шпатлевки, штукатурки, природные камни, гипсовые плиты и гипсокартон, силикатный кирпич, обычный кирпич, бетон и газобетон, а также на слегка пачкающие, но прочно держащиеся старые покрытия, в том числе и на старые силикатные краски.

### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Силиконовая смола, акриловая дисперсия, наполнители, пигменты, функциональные добавки, вода.
Упаковка	10 литров, пластиковое ведро
Цвет	Белый, колеруется по веерам NCS, RAL и т.д.
Срок годности	24 месяца
Условия хранения	В плотно закрытой таре производителя при t от +5 °C до +35 °C. Не замораживать!
Плотность	~1,5 кг/л

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- без растворителя
- высокая долговечность: до 40 лет в суровых условиях эксплуатации
- рекомендуется для ответственных и реставрационных работ
- устойчивая к воздействию агрессивных, загрязняющих воздух веществ
- эластична в широком диапазоне температур от -20 °C до +50 °C
- великолепная паропроницаемость, пропускает CO<sub>2</sub>
- низкое водопоглощение из атмосферы
- укрывистая
- устойчива к влажному истиранию
- экологичный продукт
- степень белизны - 94%

Расход	1 л ~ 6,5–7 м <sup>2</sup>
Температура воздуха	от +5 °С до +25 °С
Относительная влажность воздуха	65 %
Температура основания	от +5 °С до +25 °С
Время отверждения	48 часов

## ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Не сливать в канализацию и водоемы, утилизировать, как бытовые отходы. При попадании в глаза промыть водой.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

Основание должно быть чистым, сухим, твёрдым, прочным. Разделительные вещества, такие как мел и известь, масляные и отслаивающиеся покрытия тщательно удалить. Старые минеральные, рыхлые, осыпающиеся и сильно впитывающие поверхности рекомендуется обработать глубоко проникающим грунтом на силиконовой основе.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Кистью, валиком, краскопультом. Для предварительного слоя краску можно разбавлять до 5% водой. Заключительное покрытие выполнять неразбавленной краской. Наносить краску медленно, тщательно раскатывая валик, работать при температуре выше +5 °С. Краска тиксотропная - благодаря этим свойствам во время работы краска не капает и не образует потеков. Необходимо сделать пробное нанесение на поверхность, чтобы определить степень разбавления краски, так как структура и степень впитывания влаги у поверхностей отличаются друг от друга.

#### ООО "Сика"

141733, МО, г. Лобня, ул. Гагарина, 14.

Тел.: +7 (800) 550 7 333

E-mail: info@ru.sika.com

www.sika.ru



#### Техническое описание продукта

SikaWall®-455 Silicon Elastic

Ноябрь 2024, Версия 01.01

02181520000000312

## УХОД ЗА МАТЕРИАЛОМ

Через 6-8 часов можно наносить следующий слой краски при t +20 °С и влажности 65%. Полная полимеризация краски происходит в течение 1 месяца. В течение этого срока краску не рекомендуется подвергать механическим нагрузкам и влажной уборке с применением моющих средств. Следует защищать от атмосферных осадков в течение 48 часов.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Неотвержденный материал с инструмента удалить при помощи воды.

## ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikaWall-455SiliconElastic-ru-RU-(11-2024)-1-1.pdf