



Техническое описание Артикул 6415

Siliconfarbe SF

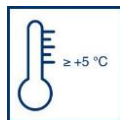
Фасадная краска на основе силиконовой смолы.
Покрытие с пленочной защитой для поверхностей,
подверженных поражению грибком и водорослями



На водной
основе



Для наружных
работ



Температура
применения



Нанесение
кистью/
валиком



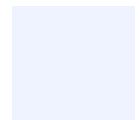
Общее
количество
нанесения



Хранить в
прохладном,
защищенном
от замерзания
месте/
защищать от
влаги/ плотно
закрывать
емкость



Срок хранения



Сфера применения

Remmers Siliconfarbe SF благодаря своим техническим характеристикам предназначен (особенно в сочетании с продуктом Imprägniergrund) для нанесения водоотталкивающих паропроницаемых защитных покрытий на минеральные строительные материалы.

Продукт Siliconfarbe SF может применяться также для нанесения обновляющих покрытий по старым прочным лакокрасочным покрытиям на силикатной и силиконовой основе, выветренным матовым дисперсионным покрытиям, синтетическим штукатуркам и функциональным теплоизоляционным системам.

Не применять на пластичных, термопластичных и эластичных покрытиях. Такие системы необходимо предварительно полностью удалить с помощью средства Remmers AGE.

Свойства продукта

Продукт Siliconfarbe SF благодаря микропористой, минеральной

Технические параметры продукта

Параметры продукта на момент поставки

Вяжущее:	дисперсия чистого акрилата, эмульсия силиконовой смолы
Pigmente:	светостойкие, щелочестойкие пигменты на основе оксидов металлов
Плотность:	1,59 г/мл
Вязкость:	под нанесение валиком и кистью
Разбавитель:	вода
Уровень pH:	8,00
Паропроницаемость по DIN EN ISO 7783-2:	$S_d < 0,14 \text{ м}$
Коэфф. водопоглощения по DIN EN ISO 1062-3:	$w \leq 0,1 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5}$
Степень глянца:	матовый, с минеральным характером
Структура поверхности:	гладкая
Атмосферостойкость:	очень хорошая
Склонность к загрязнению:	низкая
Цвета:	weiss, оттенки по карте Farbtonkollektion и спец. цвета

структуре может широко применяться в новом строительстве и промышленности. Продукт обладает, среди прочего, следующими свойствами:

- Высокая паропроницаемость и проницаемость для CO_2
- Положительное воздействие на тепловой баланс здания по DIN 4108

- Отсутствие потери прочности из-за быстрого высыхания, особенно при работе по штукатуркам групп P II и P III по DIN 18550

- Высокая герметичность против жидкой влаги (ливневые осадки и водяные брызги). строительные материалы, обработанные продуктом Siliconfarbe SF, во время осадков поглощают минимальное количество влаги и в период высыхания могут легко отдавать ее. Благодаря этому строительный материал остается сухим и повреждению от влаги исключаются.
- Низкая склонность к загрязнению
 - не термопластичное покрытие
 - низкое поверхностное напряжение
 - не образует пятен и стыков
 - хорошая окрашиваемость
 - широкая палитра оттенков – от пастельных до полноцветных
 - матовый внешний вид, не зависит от основания
 - минеральный характер покрытия
- Высокая атмосферостойкость
 - Устойчивость к ультрафиолету
 - Невосприимчивость к промышленным газовым выбросам
 - Отличная совместимость с любыми прочными минеральными основаниями
 - Может применяться на выветренных прочных старых лакокрасочных покрытиях
- Экологически чистый продукт
 - На водной основе
 - Не обладает едким действием

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым, прочным, свободным от отслаивающихся элементов, пыли, средств для распушки, масел и жиров. Отслаивающиеся

старые покрытия полностью удалить. Выветренные покрытия очистить водяным аппаратом высокого давления.

Грунтование

- Прочные необработанные минеральные основания, а также композитные теплоизоляционные системы класса «А II» по DIN 4102 с минеральным финишным покрытием загрунтовать продуктом Remmers Imprägniergrund.
Расход продукта: 0,2-0,4 л/м² в зависимости от впитывающей способности основания.
- Выветренные осыпающиеся необработанные минеральные основания и мелящие силикатные покрытия загрунтовать продуктом Remmers Grundierung SV или Hydro-Tiefengrund.
Расход продукта: от 0,2 л/м² в зависимости от состояния основания.
- Выветренные матовые дисперсионные и силиконовые краски, а также синтетические штукатурки и теплоизоляционные системы класса «В1» по DIN 4102 грунтовать продуктом Grundierung SV или Hydro-Tiefengrund только в случае необходимости.

Покрытие

- Выравнивание структуры основания (получение однородной структуры). Для выравнивания структуры основания нанести продукт Siliconharz Füllfarbe LA.
Расход продукта: ок. 0,3-0,4 кг/м².
- Промежуточное покрытие При наличии равномерной структуры основания выполнить промежуточное покрытие продуктом Siliconfarbe SF.
- Финишное покрытие На белое или цветное промежуточное покрытие нанести финишный слой Siliconfarbe SF.

Между отдельными рабочими проходами выдержать время высыхания не менее 6 ч, в зависимости от внешних условий.

Защищать свеженанесенное покрытие от прямого солнечного излучения и воздействия осадков в соответствии с правилами выполнения таких работ. Не наносить при температуре ниже + 5 °C.

При выполнении покрасочных работ руководствоваться требованиями VOB, часть C, разд. 3.1.3.

Обширные смежные поверхности обрабатывать без перерыва во избежание образования видимых стыков.

Рабочий инструмент

Широкая маховая кисть, щетка, малая кисть, валик. Инструмент и возможные загрязнения очищать в свежем состоянии водой.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Емкость пластиковая 5 л и 15 л

Расход:

- Промежуточное покрытие: ок. 0,25 л/м²
- Финишное покрытие: ок. 0,2 л/м²

Указанные значения расхода могут варьироваться в зависимости от впитывающей способности и структуры основания. Точный расход определить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Условия:

Хранить в оригинальной упаковке в прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуаль-

ной версии паспорта безопасности.

Меры предосторожности

Содержит биоцидное вещество OIT, тербутрин и пиритион цинка для защиты пленки покрытия от водорослей и поражения грибом. Применять продукт в строгом соответствии с указаниями по применению, приведенными на этикетке и в техническом описании.

Код продукта

M-DF 02

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.

6415 TM_Siliconfarbe SF_11 16 TK-JEn-AMy

