



## Техническое описание Артикул 6415

# Siliconfarbe SF

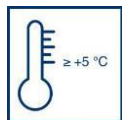
Фасадная краска на основе силиконовой смолы. Покрытие с пленочной защитой для поверхностей, подверженных поражению грибком и водорослями



На водной основе



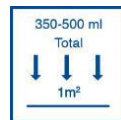
Для наружных работ



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<sub>2</sub>
- 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 повреждения 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 распалубки, 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/м<sup>2</sup> 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/м<sup>2</sup> 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/м<sup>2</sup>.
- 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 °С.

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/м<sup>2</sup>
- Финишное покрытие: ок. 0,2 л/м<sup>2</sup>

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 закрытой 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 ОИТ, 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

