



Color Flex

- Elastoflex-Fassadenfarbe -

Высокоэластичное фасадное покрытие

Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	32
	Единица упаковки	12,5 л
	Тип упаковки	ведро пласт.
	Код упаковки	13
	Арт. №	
weiss / белый	2976	■
Цвет из коллекции Farbtonkollektion	2978	■

Расход

~ 0,75 л/м² при нанесении в 3 слоя

Соответствует общей толщине сухой пленки ~ 500 мкм.



Область применения



- Фасады и бетонные поверхности
- Система защиты поверхности бетонных элементов по DIN EN 1504 / DIN V 18026, класс покрытия OS 5a (OS-DII)
Система Remmers OS-DII / OS 5a:
Betofix Fill (Betofix-Spachtel) + Color Flex (Elastoflex-Fassadenfarbe)
- **Система Remmers OS-DII / OS 5a:**
Color PA Fill (OS Concre-Fill) + Color Flex (Elastoflex-Fassadenfarbe)
- Окраска существующих прочных неповрежденных покрытий на минеральной основе или на основе синтетических смол
- Поверхности фасадов с трещинами
- Минеральные штукатурки на цементном вяжущем (DIN V 18550, P II и P III - известково-цементные и цементные) с прочностью на сжатие > 7 Н/мм²

Свойства

- Высокая способность перекрывать трещины
- Связующее вещество полимеризуется под воздействием ультрафиолета
- Тормозит процесс карбонизации бетона, $s_d \text{ CO}_2 \geq 115 \text{ мм}$
- Водоотталкивающие свойства $w \leq 0,1 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$
- Паропроницаемость
- Очень хорошая укрывистость
- Продукт включен в перечень BAST
- Продукт испытан по DIN EN 1504-2
- Атмосферостойкость



■ Стабильность цвета

Технические параметры продукта

■ На момент поставки

Плотность	~ 1,35 г/см ³
Пигменты	светостойкие, щелочестойкие оксидные пигменты
Наполнители	минеральные наполнители
Основа связующего вещества	акриловый сополимер УФ-полимеризации
Уровень pH	> 8,5

■ После реакции

Проницаемость для водяного пара (DIN EN ISO 7783-2)	$s_d \leq 0,9 \text{ м}^*$
Коэффициент водопоглощения (DIN EN 1062-3)	$w \leq 0,10 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$
Проницаемость CO ₂ (DIN EN 1062-6)	$s_d \geq 115 \text{ м}^*$
Степень блеска	шелковисто-матовая
Структура поверхности	гладкая
Щелочестойкость	до уровня pH 14
Атмосферостойкость	очень хорошая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- [BASt Oberflächenschutzsysteme OS-DII \(Remmers-System OS 5a\)](#)
- [Prüfbericht Bodycote Brandverhalten](#)
- [Prüfbericht P 7911 Kiwa EN 1504-2 - OS 5a OS Concre-Fill](#)
- [Prüfbericht P 8450-1 Kiwa EN 1504-2 - OS 5a Betofix-Spachtel](#)
- [Übereinstimmungszertifikat OS 5a - Betofix Fill \(Betofix-Spachtel\)](#)
- [Übereinstimmungszertifikat OS 5a - Color PA Fill \(OS Concre-Fill\)](#)

Возможные системные продукты

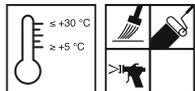
- [Betofix Fill \(1008\)](#)
- [Color PA Fill \(6490\)](#)
- [Color Flex Fill \(2989\)](#)
- [Primer HF \(6438\)](#)
- [Primer H \(0642\)](#)
- [Составы Remmers для очистки](#)
- [Системы Remmers для защиты и ремонта бетона](#)

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть прочной, сухой, чистой и свободной от пыли. Основание должно быть свободно от вредных солей.
- **Подготовка поверхности**
Минеральные основания, обладающие несущей способностью, загрунтовать продуктом Funcosil BI.



Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C

Тщательно перемешать материал.

Нанести на поверхность, используя подходящий инструмент.

Нанести материал в 2-3 рабочих прохода в зависимости от состояния основания.

Технологический перерыв между рабочими проходами не менее 8 часов.

Указания по применению

Граничащие элементы конструкции и материалы, не предназначенные для обработки данным продуктом, защитить от контакта с ним соответствующим образом.

Яркие цвета (например, желтый, красный и т.п.) могут иметь более низкую степень укрывистости, обусловленную особенностями пигментов. При необходимости нанести еще один слой.

Свежеобработанные поверхности защищать от дождя, ветра, солнечного излучения и образования конденсата.

Общие указания

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.

При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

Основания на преимущественно известковом вяжущем не предназначены для покраски данным продуктом.

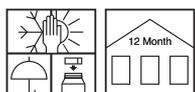
Рабочий инструмент / очистка



Кисть малая, кисть флейцевая, валик из овечьей шерсти, аппарат безвоздушного распыления

Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой.

Условия хранения / срок хранения



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

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже A / P2) и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Постановление о биоцидных продуктах



Содержит биоцидный продукт (пленочный консервант) с биоцидным действующим веществом 2-октил-2Н-изотиазол-3-он , [EFB_886_50_0] и пиритион цинк для защиты от поражения микроорганизмами (водорослями, плесенью и т.п.). Строго соблюдать указания производителя!

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.