## Техническая информация



## Fassaden-Silikon DE410

Фасадэн-Силикон ДЕ410

Силиконовая фасадная краска





Описание продукта	
Область применения	Силиконовая фасадная краска с высокой водостойкостью и паропроницаемостью. Обеспечивает отличную долговременную эксплуатацию фасада, имеет высокую механическую стойкость. Рекомендуется для отделки фасадов зданий в местах с высоким агрессивным воздействием окружающей среды: в промышленных зонах, на местности с высоким уровнем осадков. Может применяться для создания износостойких и влагостойких покрытий внутри помещений. Предназначена для окраски цементной и акриловой штукатурки, бетона, газобетона, кирпича, поверхностей систем утепления фасадов, в том числе выполненных с использованием минеральной ваты, а также гипсовых оснований, гипсокартона, ДВП, ДСП, QSB и OSB, фанеры и дерева внутри помещений. Не содержит растворителей.
Свойства	<ul> <li>для наружных и внутренних работ</li> <li>устойчива к ударам и порезам</li> <li>долговечная</li> <li>отличная паропроницаемость</li> <li>водоотталкивающая</li> </ul>
Цвет	Белый
Степень глянца	Матовая
Класс истирания	1 согласно DIN EN 13300
Плотность	1,55 кг/л
Связующее вещество	Акриловая дисперсия, силиконовые соединения
Состав	Диоксид титана, минеральные наполнители, функциональные добавки, вода. Предельно допустимая концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для материалов категории А/с, согласно директиве ЕС, составляет 40 г/л (2010) данный продукт содержит < 40 г/л ЛОС.
Растворитель (разбавитель)	Вода (тах 8 %)

Нанесение	
Основание	Подготовка основания осуществляется согласно ДБН В.2.6-22-2001 и ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013. Поверхность должна быть прочной, чистой, сухой и пригодной для обработки. Пыль, высолы, старые покрытия и другие загрязнения тщательно удалить. Свежая цементная штукатурка должна быть выдержана минимум 28 дней, поверхности систем теплоизоляции — минимум 7 дней, поверхности, зашпаклеванные цементной шпаклевкой — минимум 3 дня. Прочные покрытия зашкурить и обеспылить. Все поверхности обработать глубокопроникающей грунтовкой düfa Tiefgrund Acryl-Hydrosol DE800. Трещины расшить, загрунтовать и зашпаклевать фасадной шпаклевкой. Пораженные грибками места очистить средством düfa Schimmelentferner и обработать антисептическим раствором düfa Grund Antiseptik D613 согласно инструкции.
Нанесение	Наносить кистью, валиком или распылителем, включая безвоздушный метод. Перед использованием тщательно перемешать. Рекомендуется наносить в 2 слоя: первый разбавить водой не более 8%, второй слой не разбавлять.  При нанесении методом безвоздушного распыления использовать сопло 0,66-0,79 мм и давление 160-180 бар. Методом воздушного распыления наносить не рекомендуется.
	При использовании аппаратов ТМ Wagner рекомендуем использовать модель Wagner ProjectPro 117, рекомендуемое сопло 519 при рабочем давлении 200 бар. Краску развести водой на 5%. При незначительных площадях нанесения можно использовать модель Wagner Flexio W585. Рабочий уровень мощности (AIR CONTROL) 7-8, диаметр сопла 2,5 мм. Краску в этом случае тоже разбавить водой на 5%.
Расход	Расход на один слой — $100-130 \text{ мл/м}^2$ в зависимости от зернистости основы, точный расход определяется пробным окрашиванием.
Примечание	Не наносить краску на поверхности под действием прямых солнечных лучей, при сильном ветре, осадках. Окрашенные поверхности защищать от воздействия осадков до полного высыхания краски не менее суток.
Чистка инструментов	Рабочие инструменты после окончания работ промыть водой.
Время высыхания	Время высыхания до нанесения следующего слоя — 6 - 8 часов, полное высыхание — 2 - 3 дня при температуре основания +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях сроки высыхания и выдержки могут измениться.  Полную прочность и способность воспринимать механические нагрузки покрытие приобретает через 3 дня.
Температура нанесения	Работы вести при температуре основания от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха ниже 80%.
Колеровка	Красителем düfa Vollton-und Abtönfarbe D230, а также машинным способом по системе Color Mix или SELEKT. Затонированная краска должна быть использована сразу после колеровки или не позднее чем через 4 дня!
Примечания	
Фасовка	2,5 л; 5 л; 10 л
Хранение	В плотно закрытой таре в прохладном месте при температуре от +5°C до

	+30°C; избегать попадания прямых солнечных лучей на тару. Гарантийный срок хранения в герметично закрытой заводской упаковке - 24 месяца. Дату изготовления и номер партии смотри на упаковке.
Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промыть их чистой водой. При распылении не вдыхать пары. Не выливать краску в канализацию, водоемы или на почву.  Затонированная краска не имеет гарантийного срока хранения и должна быть использована сразу после колеровки или не позднее чем через 4 дня!
Утилизация	Остатки высохшей краски утилизируются как обычный строительный мусор.

26.06.2017

## Изготовлено по технологии фирмы "Meffert AG", Германия

СП с ИИ ООО "Мефферт Ганза Фарбен" Украина, г. Днипро ул. Курсантская, 7Б тел. (056) 377-95-05 www.dufa.com.ua postMGF@ganza.com.ua

Эта техническая информация составлена на основе новейших технологий и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие материалов поверхностей и условий объекта, покупатель / пользователь должен максимально правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе новой редакции данной технической информации настоящая теряет свою силу. Дальнейшую информацию Вы можете получить по телефону (056) 377-95-05.