

# Паспорт безопасности Flügger Facade Universal

Flügger



## Свойства продукта

Универсальная краска для фасадов. Создает гладкое, матовое покрытие, устойчивое к атмосферным воздействиям и защищающее от проникновения дождевой воды, в то же время обладающее хорошей паропроницаемостью, что способствует испарению влаги изнутри. Благодаря этим свойствам Flügger Facade Universal является лучшим вариантом для ремонтной окраски поверхностей, окрашенных ранее известковой краской, немного пористых оснований, так же как для оснований с высокой степенью адсорбции.

Препятствует образованию плесени.

Примечание! Укрывистость колерованной краски указана на колеровочном веере.

## Назначение

Предназначена для окраски минеральных фасадов, штукатурки, силикатного кирпича и бетона, а так же ранее побеленных и окрашенных поверхностей, включая цветной цемент. Также подходит для новых, необработанных фасадов.

- Однородное, матовое покрытие
- Универсальная. Также подходит для пористых оснований
- Высокая паропроницаемость

Основание поверхности должно быть чистым, сухим, твердым и не сильно мелящимся. Недавно оштукатуренные, необработанные поверхности должны быть сухими. Удалите шелушащуюся известь или краску. Очистить с помощью Flügger Facade Clean. Если на поверхности есть грязь, плесень, грибок, то для очистки используется Flügger Facade Anti-green. Отверстия и углубления обрабатываются скребком и шпатлюются с помощью Repafiller Exterior.

Зашпатлёванные места грунтуются с помощью Flügger Facade Primer.

Загрунтуйте слегка мелящиеся и адсорбирующие поверхности с помощью Flügger Facade Primer.

Наносить в 1-2 слоя фасадной кистью, валиком или распылителем. На первый слой краску можно разбавить приблизительно на 10 % водой.

Примечание! Старые здания, построенные из известняка, можно окрашивать только известковой, силиконовой или силикатной краской.

## Очистка и обслуживание

Регулярно проверяйте состояние фасада. Удаляйте плесень и грибок с помощью Flügger Facade Anti-green. Производите вторичную окраску при необходимости.

## Хорошая практика

Избегайте выполнять работы по окраске при прямых лучах солнца или на ветру.

## Технические данные

Тип:	Масляно-эмульсионная краска,
Удельный вес:	1,33 кг/л
Степень блеска:	Примерно 2, на плоскости
Сухой остаток:	По весу: 49% По объему: 33%
Расход:	8-10 м <sup>2</sup> /л по обработанной поверхности.
Температура нанесения:	Мин. рабочая температура в процессе нанесения и высыхания/отверждения: +10°C Макс. относительная влажность: 80%
Время высыхания при 20°C, относительной влажности 60%:	Высыхание на отлип: 1 ч Интервал перекрытия: 24 ч На поверхности с цементным основанием: 4 недели Полное отверждение: несколько дней
Полная эмиссия:	согласно EN16000-1:2006: < 10 µm/m <sup>2</sup> h По истечении 26 недель.
Плотность:	Паропроницаемость: Sd = 0.13 м., равные классу 1 согласно EN 7783-2
Разбавитель:	Вода
Очистка инструментов и т.д.:	Вода и мыло
Условия хранения:	Хранить в прохладном месте. Не замораживать. В плотно закрытой упаковке.

Код: FACADE UNI

Декабрь 2010, заменяет Сентябрь 2010

Убедитесь, что технический паспорт продукта самого последнего издания.

Пожалуйста, обращайтесь к информации на наклейке, а также к Инструкции по Нанесению на сайте

<http://www.flugger.dk>

Вся информация основана на существующем законодательстве, лабораторных тестах и практическом опыте.

Контакт: [produktsupportdk@flugger.com](mailto:produktsupportdk@flugger.com) телефон +45 76 30 33 80.

# Паспорт безопасности Flügger Facade Universal

Flügger

01-04-2009

Страница 1 из 3

---

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПОДГОТОВКА И КОМПАНИЯ/ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

### Торговая марка

Flügger Facade Universal

### Поставщик

Flügger A/S Экспорт, Islevdalvej 151, DK-2610 Rødovre, Телефон: + 45 7015 1505,

Факс: +45 4454 1505, электронная почта: hse@flugger.com

Контакты: Экспортный Отдел

### Заменяет:

-----

### Использование продукта

Масляно-эмульсионная краска для минеральных поверхностей, фасадная.

---

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

Продукт не должен быть классифицирован как опасный согласно национальной классификации и маркирующим правилам. Подверженные аллергии, пожалуйста прочитайте информацию в секции 11.

---

## 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Не содержит веществ, подлежащих сообщению о требованиях.

---

## 4. МЕРЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

### Ингаляции

Люди, чувствующие себя нездоровым, должны быть помещены на свежий воздух и оставаться под наблюдением.

### Прием пищи

Рекомендуется принять несколько стаканов воды или молока.

### Кожа

Промыть кожу с большим количеством воды и удалить загрязненную одежду, часы и т.д. одновременно.

### Глаза

Удалите любые контактные линзы. Голову запрокинуть назад, открыть широко глаз и промыть проточной водой в течение нескольких минут или до исчезновения дискомфорта. Обратитесь за медицинским советом, если дискомфорт продолжается.

### Другая информация

Получая медицинский совет, покажите лист данных безопасности или лейбл. Признаки: См. секцию 11.

---

## 5. МЕРЫ ПО ПОЖАРОТУШЕНИЮ

Продукт не огнеопасен. Рекомендуется погасить с помощью порошка, пены, углекислым газом или напором воды.

---

## 6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ РАСТЕКАНИИ

Смешиваются с песком и пропитывают другие впитывающие материалы, затем поместить в пустые ненужные контейнеры. См. секцию 13 по необходимым инструкциям и распоряжениям. Избегайте растекания существенных количеств продукта к водным источникам, коллекторам или окружающей среде. Если продукт загрязняет море, озера или сливные дренажи, сообщите соответствующим властям в соответствии с местными инструкциями.

---

## 7. ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ

### Обработка

Не вдыхают пар/брызги. Избегайте контакта с кожей и глазами.

### Хранение

Держите контейнер сильно закрытым, сухим и вне досягаемости детей. Далеко от пищи.

## 8. НЕОБХОДИМЫЙ КОНТРОЛЬ/ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

### Предосторожности для использования

Обеспечить хорошее проветривание. Проточная вода и оборудование промывки глаза должны быть доступными.

Пыль, которая может повредить здоровью, образуется при зачистке обрабатываемых поверхностей. Обеспечьте хорошую вентиляцию. Используйте дыхательную маску в случае необходимости.

### Дыхательная защита

При распылении, используйте дыхательную маску с фильтром.

### Перчатки и защитная одежда

Используйте защитные перчатки, например, из винила. Соблюдайте требования согласно инструкциям поставщика перчаток и информацию относительно использования, периода смены перчаток при разрыве и т.д. Носите подходящую защитную одежду. При распылении, одевайте одежду, покрывающую всё тело.

### Глазная защита

Защита глаз необходима, если есть возможности прямого контакта или распыления.

### Дополнительные требования

Не содержат веществ, подлежащих сообщению о требованиях.

---

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вид - Жидкость в ассортименте цветов

Запах – Алкидная масляная эмульсия

Разбавитель - Вода

Относительная плотность(кг/л): 1,22-1,31

pH (концентрат): 8,5

Органические растворители (% веса): <0,1

Вода (% веса): <60

---

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Устойчивая при нормальной обработке. При высоких температурах продукты разложения нежелательных для здоровья, таких как карбонмонооксид и карбондиоксид могут выделяться.

---

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Острая Ингаляция

Длительное использование в маленьких, закрытых комнатах может вызвать недуг. Ингаляция тумана брызг от распыления может навредить легким.

### Прием внутрь

Прием внутрь в большом количестве может вызвать временный недуг.

### Контакт кожи

Длительный или повторный контакт может вызвать обезжиривание, сохнувший или раздражающий дерматит.

### Глазной контакт

Может вызвать глазное раздражение.

### Риск повышения чувствительности

Содержит Изотиазолинон(CMIT/MIT, Кас - № 55965-84-9), который может вызвать аллергическую реакцию в контакте с кожей.

Содержит Изотиазолинон(DCOIT, CAS-№. 64359-81-5), который может вызвать аллергическую реакцию в контакте с кожей.

---

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не классифицирован как вредный для окружающей среды согласно текущему законодательству. Продукту нельзя попадать в дренажи или водные потоки.

### Экотоксичность

Экотоксичность- информация относительно самого продукта не существует.

---

## 13. УДЕЛИТЬ ВНИМАНИЕ

Отработанный продукт не является опасным. Должен быть утилизирован в соответствии с местными инструкциями.

Жидкие остатки продукта классифицированы как:

EWС-кодекс: 08 01 12 Отработанные краски и лаки, кроме упомянутых в 08 01 11.

---

## 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не охватывается правилами перевозки опасных грузов  
По суше и морю в соответствии с ДОПОГ и МКМПОГ.

---

## 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Символы опасности

Обозначение опасности                      Была проведена оценка, что продукт не должен быть  
Классифицирован, как опасный в соответствии с национальной  
Классификацией и правилами маркировки.

R-фразы

(-)

S-фразы

(-)

### Другие маркировки

ЛОС предельное значение (кат. А/с): 40 Г/л (2010)

Продукт ЛОС: Макс. 40 г/л

### Ограничения на использование

-

### Требование подготовки

Никакой специальной подготовки не требуется, но глубокое изучение этого паспорта безопасности должно быть одним из предварительных условий.

### Оценка химической безопасности

Не была выполнена оценка химической безопасности.

---

## 16. ДРУГИЕ СВЕДЕНИЯ

### Использованные источники

Паспорт данных о безопасности поставщика и действующее законодательство.

### Другая информация

Паспорт безопасности основан на требовании законодательства ЕС и национального законодательства. Условия работы пользователя находятся вне нашего контроля. Информацию следует рассматривать как описание требований безопасности наложенных на продукт, а не как гарантия свойства продукта.

### Полный текст R-фраз, которые указаны в разделе 3.

Нет R-фразы.

### Были сделаны изменения в следующих разделах:

Новый