

# Технический паспорт Flügger Facade Impredur

Flügger



## Свойства продукта

Универсальная самогрунтуемая на большинстве поверхностей, глубоко матовая силикономодифицированная краска для фасадов. Создает гладкое, износостойкое 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 уникальному связующему (разработанному и запатентованному компанией Flügger) Facade Impredur является лучшим вариантом для окраски поверхностей. Препятствует образованию плесени. Предназначена для окраски минеральных фасадов, штукатурки, силикатного кирпича и бетона, а также ранее загрунтованного металла и древесины.

---

## Преимущества

Износостойкость покрытия в отличие от обычных фасадных красок увеличивается в несколько раз

Устойчивы к вздутию даже при кратковременном пребывании в воде.

Устойчивы к воздействию щелочи.

Предотвращает появление плесени.

Высокая паропроницаемость

## Подготовка поверхности перед покраской

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 шпательются с помощью Repafiller Exterio

Загрунтуйте слегка мелющиеся металлические и деревянные поверхности соответствующими грунтами Flügger Facade Primer

## Нанесение

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.

**Примечание!** При соблюдении условий рекомендуемой технологии нанесения фирма Flügger дает гарантию на комплексное покрытие не менее 20 лет.

---

## Технические данные

Тип:	Силикономодифицированная смола
Удельный вес:	1,50 кг/л
Степень блеска:	2, матовая
Сухой остаток:	По весу: 61% По объему: 44%
Расход:	6-8 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: 12 ч Полное отверждение: Несколько недель
Полная эмиссия:	Водная проходимость пара: Sd=0.01 м., равно 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 IMP Декабрь 2010, заменяет Апрель 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.

**Flügger**

## Паспорт безопасности Flügger Facade Impredur

Страница 1 из 3

01-03-2010

---

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

#### Торговая марка

Flügger Facade Impredur

#### Поставщик

Flügger A/S Экспорт, Islevdalvej 151, DK-2610 Rødovre, Телефон: + 45 7015 1505,  
Факс: +45 4454 1505, электронная почта: [hse@flugger.com](mailto:hse@flugger.com)

Контакты: Экспортный Отдел

#### Заменяет:

01-04-2009

#### Использование продукта

Силиконовая эмульсионная краска.

---

### 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

**Вещества**

/ EINECS № / CAS №

w/w % / Классификация / Примечание

3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат / 259-627-5 / 55406-53-6  
< 0,2 / Xn;R20/22 Xi;R41 N;R50 /

Пожалуйста см. секцию 16 для полного текста R-фраз.

---

### 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.

# **Паспорт безопасности Flügger Facade Impredur**

**Flügger**

Страница 2 из 3

---

## **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 расплескивания.

### **Дополнительные требования**

Не содержат веществ, подлежащих сообщению о требованиях.

---

## **9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Вид - Жидкость в ассортименте цветов

Разбавитель - Вода

Относительная плотность(кг/л): 1,50

pH (концентрат): 9,0

Органические растворители (% веса): <0,1

Вода (% веса): <45

---

## **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 повышенной чувствительности**

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

Содержит Изотиазолинон(DCOIT, CAS-No. 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.  
Продукт содержит 3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат, который очень токсичен для водных организмов.

3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат:  
LC50 96h рыба: 0,072 мг/л  
EC50 48h дафния: 0,16 мг/л  
EC50 72h водоросли: 0,022 мг/л

# Паспорт безопасности Flügger Facade Impredur

**Flügger**

Страница 3 из 3

## 13. УДЕЛИТЬ ВНИМАНИЕ

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

Жидкие остатки продукта классифицированы как:

EWC-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.

R20/22 Вреден при ингаляции и сглатывании.

R41 Риск серьезного повреждения зрения.

R50 Очень токсичен для водных организмов.

Были сделаны изменения в следующих разделах:

2, 3, 9, 11, 12, 15, 16.

Flügger Product Support, Islevdalvej 151, DK-2610 Rødovre Phone +45 7015 1505 Fax +45 4454 1505

Всегда убедитесь, что этот лист данных продукта обновлен. Свойства продукта могут быть изменены для соответствия технологическому развитию. Вся информация основана на существующем законодательстве, лабораторные испытаниях и практическом опыте.