

# Технический паспорт Flügger Flutex 5

Flügger

## Описание продукта

Матовая, прочная акриловая краска с высокой укрывистостью. Обеспечивает очень твердую и хорошо моющуюся поверхность. Выдерживает обычную чистку, при которой вся поверхность целиком подвергается очистке. Легко наносится и перекрашивается.

Flutex 5 в белой базе, а также в Базе 1 отмечена Европейским экологическим знаком ECO:



SV/07/02

- Подходит для внутренних работ
- Минимальная доля вредных веществ
- Низкое содержание растворителей



Flutex 5 заколерованная в насыщенные цвета имеет немного большую, чем в белом цвете, степень блеска, которая может исчезнуть при первой фазе нанесения из-за излишка пигментов. Без грунта не препятствует проникновению пятен от водных красителей, протечек воды или никотина.

- Оптимальная укрывистость
- Легко и быстро перекрашивается
- Хорошие показатели расхода

## Рекомендуемое использование

Для внутренних работ для окраски потолков и стен в гостиных, жилых комнатах, помещениях и офисах, а также для внешних работ на минеральных фасадах из цементной штукатурки и бетона.

## Подготовка поверхности и нанесение

Поверхность должна быть чистой, сухой и прочной. Перед окраской поверхность очистить, используя Flüger 37 Basic Cleaner.

Внутренние работы: Пористые поверхности, либо слегка мелящиеся загрунтовать Flügger Sealer. Если существует риск проникновения пятен от водных красителей, протечек воды или никотина, загрунтовать Flügger Iso Primer & Finish. Внешние работы: Загрунтовать поверхность, используя Flügger Facade Primer. Пимечание! Для внешних работ: Добавить Flügger Additive 100. Нанести краску в 1-2 слоя кистью, валиком, либо с помощью распылителя. В зависимости от подложки, метода нанесения и температуры, возможно разбавление водой до 10%.

## Информация для Flutex 5 в 120 л упаковке

При низких температурах продукт густеет и становится сложным для нанесения профессиональным оборудованием. Поэтому важно, чтобы продукт хранился при умеренной температуре (прибл. 20 °C).

Выбор сопла при использовании оборудования фирмы Graco моделей Ultramax 695, 795, 1095, либо Mark V: Мы рекомендуем сопла размеров 517, 519, либо 521 для окраски больших объектов.

## Полезный совет

Матовые краски не подходят для стен в учебных заведениях, коридорах или других местах, где поверхности пачкаются и подвергаются истиранию и износу.

## Технические характеристики - белый оттенок

Тип: Акриловая краска

Удельный вес: 1,45 кг/л

Степень блеска: 5, матовая

Сухой остаток: По весу: 56% По объему: 36%

Расход: 7-9 м<sup>2</sup>/л и 4-5 м<sup>2</sup>/л при распылении

Температура нанесения: Мин. рабочая температура в процессе нанесения и высыхания/отверждения: +5°C  
Макс. относительная влажность: 80%

Время высыхания при 20°C, относительной влажности 60%:

Высыхание на отлип: 1 ч  
Интервал перекрытия: 2 ч  
Полное отверждение: Несколько дней

Стойкость к мытью:

Класс 2, согласно EN 13300

Плотность:

Паропроницаемость: Sd= 0.18m  
эквивалентно классу 2, 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: FLUTEX 5

Издание Декабрь 2010, заменяет Январь 2010

Убедитесь, что технический паспорт продукта самого последнего издания.

Пожалуйста, обращайтесь к информации на наклейке, а также к Инструкции по Нанесению на сайте [www.flugger.dk](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 Flutex 5

Flügger

Страница 1 из 3

01-11-2009

---

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

### Торговая марка

Flügger Flutex 5

### 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:

01-11-2007

### Использование продукта

Акриловая эмульсионная краска для стен.

---

## 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

Аромат – Акриловая дисперсия

Растворимость - Водная эмульсия

Относительная плотность(кг/л): 1,22-1,45

pH (концентрат): 8,5

органические растворители (% веса): 0

Вода (% веса): <50

---

## 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 (БИТ, Кас - № 2634-33-5 и МИТ, Кас - № 2682-20-4), который может вызвать аллергическую реакцию в контакте с кожей. Содержит Изотиазолинон(СМИТ/МИТ, Кас - № 55965-84-9), 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:

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. /): 30 Г/л (2010)

Продукт ЛОС: Макс. 30 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:**

9, 11.