

Технический паспорт Flügger 100 Aqua



(Flügger 100 Aqua)

Свойства продукта

Водная, с устойчивым блеском и цветом акриловая краска. Обеспечивает красивую, эластичную и очень крепкую поверхность. Прекрасно переносит атмосферные изменения и минимально подвержена загрязнению. Краска обеспечивает водоотталкивающую поверхность, которая, однако, позволяет водному пару из внутренней части древесины легко испаряться наружу (отличная паропроницаемость). Препятствует формированию плесени на поверхности. Подвержена очистке под высоким давлением: Максимально 80 бар., минимальное расстояние от основания 30 см. Максимальная температура воды 30°C.

Примечание: Укрываемость цветов указана на колеровочном веере.

· Очень стойкая к атмосферным воздействиям и грязеотталкивающая поверхность

- Подвергается очистке под высоким давлением
- Срок службы до 15 лет

Назначение

Рекомендуется для наружных работ по дереву, минеральным поверхностям, ранее окрашенным поверхностям, и т.д.

Обработка

Основание должно быть чистым, сухим и твердым. Очистить с помощью Flügger Facade Clean.

Удалите наружные наросты плесени и грибка с помощью Flügger Facade Anti-green.

Очистите мелящиеся поверхности, удалите отшелушивающиеся пропитку или краску, испорченную древесину.

Загрунтуйте минеральные, мелящиеся или впитывающие основания с помощью Flügger 90 Aqua Priming Oil. После подготовки выполните финишную обработку с помощью Flügger 100 Aqua.

Нанесите кистью, валиком или распылителем.

Очистка и обслуживание

Постоянно проверяйте состояние фасада. Удаляйте плесень и наросты грибка с помощью Flügger Facade Anti-green. Выполняйте вторичную окраску при необходимости.

NB! Темные цвета могут быть менее износостойкими, чем белый и светлые цвета.

Рекомендации

Чтобы минимизировать отслаивание, мы рекомендуем полупрозрачную обработку на горизонтальных поверхностях, где есть прямое попадание воды и вода может застаиваться, а также незащищенные торцы дерева обработать Flügger Wood Oil Classic.

Мы рекомендуем Flügger Wood Oil Classic для обработки зданий из брёвен или из досок с трещинами и углублениями. Другие типы обработок увеличивают риск отслаивания.

Для нанесения на наружные поверхности, подверженные наиболее сильному воздействию влаги, добавьте Flügger Additiv 100 Aqua для дополнительной защиты против образования плесени на поверхности.

Технические данные

Тип:	Краска на основе ПВА
Удельный вес:	1,31 кг/л
Степень блеска:	25, полуматовая
Сухой остаток:	По весу: 53% По объему: 39%
Расход:	8-10 м ² /л в зависимости от грубости основания.
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: 6 ч Полное отверждение: Несколько дней согласно EN16000-1:2006: < 10 µm/m ² h
Полная эмиссия:	Класс 1, согласно EN 13300
Стойкость к мытью:	Вода
Разбавитель:	Вода и мыло
Очистка инструментов и т.д.:	Хранить в прохладном месте. Не замораживать. В плотно закрытой упаковке.
Условия хранения:	

Код: F100A

Март 2011, Январь 2011

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 телефон +45 76 30 33 80.

Паспорт безопасности Flügger 100 Aqua

Flügger

Страница 1 из 3

01-11-2010

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПОДГОТОВКА И КОМПАНИЯ/ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Торговая марка

Flügger 100Aqua

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:

01-04-2009

Использование продукта

Акриловая эмульсионная краска для фасадов.

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 % / DSD-классификация / Примечание

3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат / 259-627-5 / 55406-53-6

<0,5 / 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.

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 – Акриловая дисперсия

Разбавитель - Вода

Относительная плотность(кг/л): 1,08-1,31

pH (концентрат): 8-9

Органические растворители (% веса): <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(BIT, CAS-№ 2634-33-5 и MIT, CAS-№ 2682-20-4), 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

Информации Экотоксичности относительно самого продукта не существует. Продукт содержит 3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат, который очень ядовит для водных организмов.

3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат:

LC50 96ч рыба: 0,072 мг/л

EC50 48ч дафния: 0,16 мг/л

EC50 72ч морские водоросли: 0,022 мг/л

Паспорт безопасности Flügger 100 Aqua

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. A/e): 130 Г/л (2010)

Продукт ЛОС: Макс. 130 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, Вредный для ингаляций и употребления внутрь.

R41 Риск серьезного повреждения глаз.

R50, Очень ядовитый для водных организмов

Были сделаны изменения в следующих разделах:

3,9,11

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.

