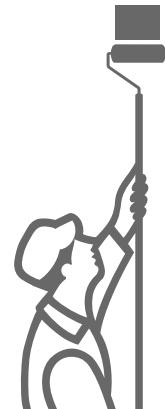


# Flügger

## Материалы по дереву



Flügger краски  
[flugger.ru](http://flugger.ru)



# Защита дерева снаружи помещений

Целью покрытия деревянных поверхностей лакокрасочными материалами является защита их от воздействия окружающей среды, включая влагу, плесень и грибок, ультрафиолетовое излучение, а также выполнение разных эстетических задач. Компания Flügger предлагает множество решений для этих целей. Широкий спектр продуктов для защиты древесины разработан на основе многолетнего и тесного сотрудничества с профессиональными строителями. Это позволяет нам предлагать на рынке ЛКМ высококачественные материалы, которые постоянно проходят испытания и совершенствуются в наших лабораториях.

## 7 причин, чтобы использовать покрытия Flügger для защиты древесины:

- \* Срок службы до 15 лет, в зависимости от продукта
- \* Простота и лёгкость в нанесении
- \* Высокая влагостойкость
- \* Отличная кроющая способность
- \* Большой выбор продукции
- \* Сделано в Скандинавии, с учётом суровых климатических условий
- \* Богатая цветовая палитра



Кроющие материалы, обозначенные значком каталога Flügger 900, могут быть затонированы в цвета колеровочной системы Flügger, а также в тысячи оттенков других всемирных систем колоровки NCS, RAL, Symphony.

Цвета для прозрачных продуктов Вы можете посмотреть в конце этого каталога.

Каждый архитектурный объект имеет свои особенности, соответственно предъявляются различные требования к выбору материалов и способу их нанесения. Важно правильно подобрать систему покраски.

Для облегчения выбора, мы разделили наши продукты на группы:



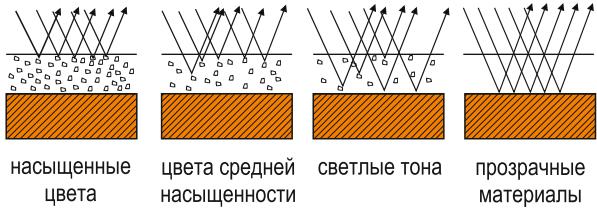
# Деревянные поверхности и влияющие на них факторы

- 1 Поверхности, расположенные на южной стороне, наиболее подвержены УФ-излучению, древесина раньше сереет и разрушается, поэтому они чаще нуждаются в ремонте.
- 2 Поверхности, расположенные с северной стороны, находящиеся в тени, больше подвергаются воздействию плесени и гриба.
- 3 Горизонтальные плоскости наиболее уязвимы при большом количестве влаги и воды.
- 4 Вертикальные плоскости также страдают от обильных дождей, снегопадов, особенно если расположены не под прямым углом к земле.
- 5 Строительные конструкции без навеса крыши, как правило, подвергаются сильным нагрузкам.
- 6 Нависающая крыша защищает и продлевает срок службы деревянных панелей и окон.
- 7 Цоколь должен быть достаточно высоким, чтобы предотвращать намокание нижних частей обшивки дождём и лежащим на земле снегом.
- 8 Растения возле зданий удерживают влагу, создают тень и, следовательно, увеличивают риск образования плесени и гриба.
- 9 Торцы древесины больше всего подвержены воздействию окружающей среды, поэтому на их защиту нужно обратить серьёзное внимание.



Пигменты обеспечивают эффективную защиту древесины от УФ-излучения

- \* Пигменты отражают солнечные лучи
- \* Прозрачные покрытия не препятствуют проникновению солнечного света
- \* Кроющие лакокрасочные материалы непроницаемы для солнечного излучения





## 90 Aqua

0,75л \* 3л \* 10л

Грунтовочное алкидное масло по дереву на водной основе. Предназначено для наружных работ по грунтovанию новых и старых, необработанных или изношенных деревянных конструкций. Внутри помещений используется только на окнах и внешних дверях. Глубоко проникает в дерево, заполняет поры и гарантирует хорошую адгезию для последующей обработки. Защищает поверхность от образования плесени и гриба.



### Преимущества

- \* Глубоко проникает в дерево и препятствует проникновению влаги
- \* Сводит к минимуму растрескивание древесины
- \* Предотвращает формирование плесени на поверхности после окончательной обработки
- \* Уменьшает расход финишного покрытия



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью
- \* В качестве финишного покрытия используются лазури и краски на водной основе



### Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | грунтовочное алкидное масло на водной основе   |
| * Плотность:                   | 1,01 кг/л  |
| * Сухой остаток:               | по весу 22%, по объему 21%   |
| * Расход:                      | 4-10 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 1 ч, нанесение следующего слоя через 6 ч |
| * Разбавитель:                 | вода   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода   |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                    |

# 90 Classic

0,75л \* 3л \* 10л

Грунтовочное масло по дереву на алкидной основе. Предназначено для наружных работ по грунтованиям новых и старых, необработанных или изношенных деревянных конструкций. Внутри помещений используется только на окнах и внешних дверях. Глубоко проникает в дерево, заполняет поры и гарантирует хорошую адгезию для последующей обработки. Защищает поверхность от образования плесени и грибка.



## Преимущества

- \* Особенно рекомендуется для защиты торцов древесины и выступающих частей деревянных конструкций
- \* Глубоко проникает в дерево и препятствует проникновению влаги
- \* Сводит к минимуму растрескивание древесины
- \* Предотвращает формирование плесени на поверхности после окончательной обработки
- \* Уменьшает расход финишного покрытия
- \* Можно наносить даже при минусовой температуре



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью
- \* В качестве финишного слоя используются лазури и краски на любой основе



## Технические характеристики

- \* Тип: алкидное масло
- \* Плотность: 0,84 кг/л
- \* Сухой остаток: по весу 22%, по объёму 19%
- \* Расход: 5-10 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 2 ч, нанесение следующего слоя через 16 ч водоразбавляемыми материалами, алкидными через 15 минут «мокрый» по «мокрому»
- \* Время высыхания: не разбавлять
- \* Разбавитель: не разбавлять
- \* Очистка инструментов и т.д.: уайт-спирит
- \* Условия хранения: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать





# 91 Aqua Exterior Primer

0,75л \* 3л \* 10л

Алкидно-масляная грунтовочная краска по дереву на водной основе. Глубоко проникает в структуру древесины и обеспечивает хорошую адгезию для последующей обработки. Препятствует проникновению влаги и минимизирует образование трещин в деревянных конструкциях. Предназначена для наружных работ по дереву в условиях повышенной влажности или непосредственного нахождения конструкций в воде. Применяется для новых и ранее обработанных деревянных поверхностей, включая пропитанную под давлением или подверженную вакуумной обработке древесину.



## Преимущества

- \* Препятствует поглощению влаги, даже если дерево постоянно находится в воде
- \* Гарантирует хорошую адгезию финишного покрытия
- \* Препятствует образованию плесени на поверхности после окончательной обработки
- \* Особенно рекомендуется для обработки торцов дерева и горизонтальных плоскостей



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью, валиком или краскопультом
- \* В качестве финишного слоя используются краски на водной основе



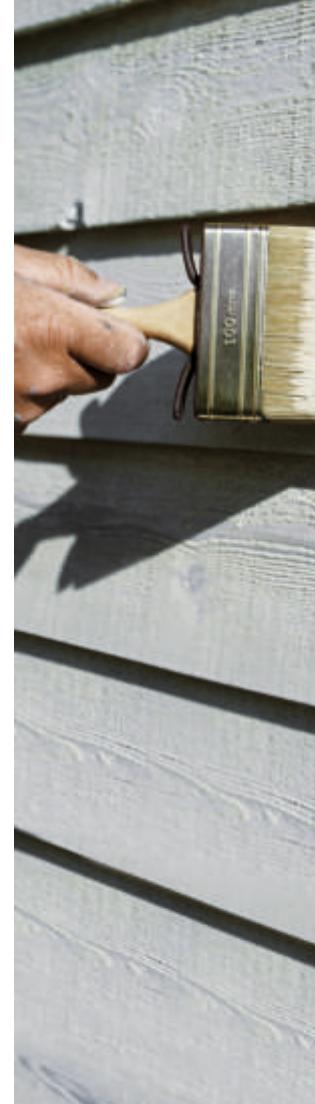
## Технические характеристики

- \* Тип: Пигментированная алкидно-масляная грунтовочная краска по дереву на водной основе
- \* Плотность: 1,19 кг/л
- \* Сухой остаток: по весу 49%, по объему 39%
- \* Расход: 6-8 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 4 ч, нанесение следующего слоя через 16 ч
- \* Время высыхания:
- \* Разбавитель: вода
- \* Очистка инструментов и т.д.: вода
- \* Условия хранения: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать

# 95 Aqua

0,7л \* 2,8л \* 9,1л

Водная, содержащая алкидные масла, защищающая от атмосферных воздействий лессирующая лазурь по дереву. Глубоко проникает в древесину и в то же время создаёт тонкую полуматовую защитную плёнку. Предотвращает образование плесени и грибка на поверхности. Слегка желеобразная консистенция (тиксотропность) состава пропитки облегчает процесс нанесения. Применяется для наружных работ по необработанной и ранее обработанной антисептиком, а также пропитанной под давлением или подверженной вакуумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать на окнах и входных дверях.



## Преимущества

- \* Подчёркивает структуру и рисунок древесины
- \* Лёгкость и простота в нанесении
- \* Срок службы до 10 лет
- \* Может использоваться для пиленных, строганных, обработанных и необработанных поверхностей
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью в 2 слоя
- \* Не желательно использовать для торцов брёвен, выступающих горизонтальных частей конструкций, террас и настилов



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | алкидосодержащая лазурь по дереву на водной основе  |
| * Плотность:                   | 1,01 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 20, полуматовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 21%, по объёму 18%  |
| * Расход:                      | 5-10 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 4 ч, нанесение следующего слоя через 12 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавлять   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                     |



# 96 Classic

0,7л \* 2,8л \* 9,1л



Классическая лессирующая лазурь по дереву, на основе специального алкидного масла, стойкого к атмосферным воздействиям. Первый слой глубоко проникает в древесину, а второй создаёт красивую полуглянцевую защитную плёнку, препятствующую образованию плесени и наростов гриба на поверхности. Имеет насыщенную, слегка желеобразную (тиксотропную) консистенцию, которая позволяет лазури не стекать с кисти при нанесении. Предназначена для наружных работ по необработанной и ранее обработанной антисептиком, а также пропитанной под давлением или подвергнутой вакумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать на окнах и входных дверях.



## Преимущества

- \* Содержит УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ФИЛЬТР
- \* Подчёркивает структуру и рисунок древесины
- \* Лёгкость и простота в нанесении
- \* Срок службы до 8 лет
- \* Может использоваться для пиленных, строганных, обработанных и необработанных поверхностей
- \* Можно применять при температурах ниже нуля, если предыдущий слой сухой и нет риска образования конденсата
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью в 2 слоя
- \* Не предназначена для поверхностей ранее обработанных кроющей краской



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | алкидная лазурь по дереву   |
| * Плотность:                   | 0,9 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 60, полуглянцевый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 56%, по объёму 50%  |
| * Расход:                      | 5-10 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 6 ч, нанесение следующего слоя через 24 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавлять   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | уайт-спирит   |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                     |

# 2-in-1 Classic

4,9л

Классическая алкидная лессирующая пропитка и одновременно грунтовка по дереву. Глубоко проникает в древесину и, в то же время, образует полуматовую защитную плёнку на поверхности, препятствующую образованию плесени и наростов гриба. Имеет слегка желобобразную (тиксотропную) консистенцию, что облегчает процесс нанесения. Предназначена для наружных работ по дереву в качестве первичной и ремонтной окраски. Также применяется по пропитанной под давлением или подверженной вакуумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать на окнах и входных дверях.



## \* Преимущества

- \* Объединяет в себе грунтовочное и финишное покрытие
- \* Содержит УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ФИЛЬТР, защищающий дерево от разрушительного воздействия солнечных лучей
- \* Подчёркивает структуру и рисунок древесины
- \* Лёгкость и простота в нанесении
- \* Срок службы до 5 лет
- \* Может использоваться для пиленных, строганных, обработанных и необработанных поверхностей
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony, Dulux

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью в 2 слоя
- \* Не предназначена для поверхностей ранее обработанных кроющей краской

## % Технические характеристики

- \* Тип: алкидная лазурь по дереву
- \* Плотность: 0,87 кг/л
- \* Степень блеска: 30, полуматовый
- \* Сухой остаток: по весу 30%, по объёму 24%
- \* Расход: 5-10 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 6 ч, нанесение следующего слоя через 12 ч
- \* Время высыхания: не разбавлять уайт-спирит
- \* Разбавитель:
- \* Очистка инструментов и т.д. хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать
- \* Условия хранения:





## 98 Aqua

0,7л \* 2,8л \* 9,1л



Полуматовая краска для дерева на водной основе с высокой кроющей способностью. Содержит УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ФИЛЬТР, защищающий дерево от разрушительного воздействия солнечных лучей. Подчеркивает фактуру, но скрывает рисунок дерева. Оптимально защищает древесину от атмосферных воздействий и продлевает её срок службы. Предотвращает образование плесени и грибка на поверхности. Имеет желобобразную консистенцию. Предназначена для наружных работ по новым или ранее обработанным деревянным конструкциям, а также пропитанной под давлением или подвергнутой вакуумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать только на окнах и наружных дверях.



### Преимущества

- \* Идеально подходит в случае необходимости перемены цветового решения
- \* Высокая кроющая способность
- \* Лёгкость и простота в нанесении
- \* Срок службы до 15 лет
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony, Dulux



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью или валиком в 2 слоя



### Технические характеристики

- \* Тип: алкидосодержащая краска по дереву на водной основе
- \* Плотность: 1,29 кг/л
- \* Степень блеска: 20, полуматовый
- \* Сухой остаток: по весу 52%, по объёму 39%
- \* Расход: 6-12 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1 ч, нанесение следующего слоя через 12 ч
- \* Время высыхания: не разбавлять
- \* Разбавитель: вода
- \* Очистка инструментов и т.д.: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать
- \* Условия хранения:

# Window Aqua

0,7л \* 2,8л



Краска, специально разработанная для окрашивания окон и входных дверей. Легко наносится, обладает свойством равномерно разглаживаться на поверхности. Обеспечивает очень крепкое и стойкое к атмосферным воздействиям покрытие. Предотвращает образование плесени и грибка. Предназначена для наружных работ по дереву, особенно для окон и дверей. Рекомендуется для обработки новой и ранее окрашенной древесины, а также для загрунтованного металла, например, фурнитуры окон, дверей и различных накладок.



## \* Преимущества

- \* Очень прочное покрытие, стойкое к механическим и атмосферным воздействиям
- \* Высокая кроющая способность с эффектом «самовыравнивания»
- \* Лёгкость и простота в нанесении
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony
- \* Можно наносить на металлические изделия, при условии, что они загрунтованы

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью или валиком в 2 слоя

## % Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | краска на основе масла, модифицированного в акрил  |
| * Плотность:                   | 1,24 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 40, полуглянцевый  |
| * Сухой остаток:               | по весу 50%, по объёму 38%   |
| * Расход:                      | 8 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1 ч, нанесение следующего слоя через 4 ч |
| * Разбавитель:                 | вода, обычно не разбавляется   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода   |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                    |





# 100 Aqua

0,7 \* 2,8л \* 9,1л



Водная полуматовая акриловая краска по дереву с устойчивым блеском и цветом. Обеспечивает красивую, эластичную и очень крепкую поверхность. Хорошо переносит атмосферные воздействия и минимально подвергается загрязнению. Краска создаёт водоотталкивающую поверхность, которая при этом позволяет влаге из внутренней части древесины легко испаряться наружу (отличная паропроницаемость). Препятствует образованию плесени грибка на поверхности. Допускается очистка под высоким давлением: максимально 80 бар, минимальное расстояние от основания 30 см. Максимальная температура воды 30°C. Рекомендуется для наружных работ по дереву, минеральным основаниям, ранее окрашенным поверхностям и т.д.



## Преимущества

- \* Очень стойкая к атмосферным воздействиям и грязеотталкивающая поверхность
- \* Выдерживает жёсткую чистку, даже при высоком давлении
- \* Срок службы до 15 лет
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью или валиком в 2 слоя



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | акриловая краска  |
| * Плотность:                   | 1,31 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 25, полуматовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 53%, по объёму 39 %   |
| * Расход:                      | 8-10 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 1 ч, нанесение следующего слоя через 6 ч класс 1, согласно EN 13300 |
| * Стойкость к мытью:           | вода  |
| * Разбавитель:                 | вода  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать   |



# 99 Aqua

0,7л \* 2,8л \* 9,1л

Алкидно-масляная краска по дереву на водной основе. Создаёт полуглянцевую, твёрдую и красивую поверхность, которая выдерживает агрессивное воздействие сырости и воды, и предотвращает образование плесени. Краска очень долго сохраняет оригинальный вид. Насыщенная и вязкая консистенция облегчает нанесение и гарантирует оптимальную толщину слоя. Применяется для наружных работ по новой и ранее обработанной, а также пропитанной под давлением или подверженной вакуумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать только на окнах и наружных дверях.



## Преимущества

- \* Очень стойкая к атмосферным и механическим воздействиям, влагонепроницаемая поверхность
- \* Содержит УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ФИЛЬТР, защищающий дерево от разрушительного воздействия солнечных лучей
- \* Срок службы до 15 лет
- \* Проста и легка в нанесении
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень, грибок и отслаивающаяся краска необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью, валиком или краскопультом в 2 слоя



## Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | Алкидно-масляная краска на водной основе   |
| * Плотность:                   | 1,24 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 50, полуглянцевый  |
| * Сухой остаток:               | по весу 56%, по объёму 46%   |
| * Расход:                      | 6-10 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 10 ч, нанесение следующего слоя через 24 ч |
| * Разбавитель:                 | вода   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода   |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                      |



## 97 Classic

0,7л \* 2,8л \* 9,1л

Масляная краска по дереву. Создаёт полуматовую, твёрдую и красивую поверхность, которая выдерживает агрессивное воздействие внешней среды и предотвращает образование плесени. Скрывает рисунок дерева, но подчёркивает его фактуру. Насыщенная и вязкая консистенция облегчает нанесение. Применяется для наружных работ по новой и ранее обработанной, а также пропитанной под давлением или подвергнутой вакуумной обработке древесине. Внутри помещений можно использовать только на окнах и наружных дверях.



### Преимущества

- \* Стойкая к атмосферным воздействиям, влагонепроницаемая поверхность
- \* Срок службы до 12 лет
- \* Проста и легка в нанесении
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок, отслаивающуюся краску необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью, валиком или краскопультом в 2 слоя



### Технические характеристики

- \* Тип: алкидно-масляная краска по дереву
- \* Плотность: 1,12 кг/л
- \* Степень блеска: 30, полуматовый
- \* Сухой остаток: по весу 61%, по объёму 44%
- \* Расход: 8-11 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80%
- \* Время высыхания: при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 6 ч, нанесение следующего слоя через 12 ч
- \* Разбавитель: не разбавлять
- \* Очистка инструментов и т.д.: уайт-спирит
- \* Условия хранения: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать



# Boat Lacquer

0,75л \* 3л

Уретано-алкидный лак, специально разработанный для обработки натурального дерева. Обеспечивает глянцевую, крепкую поверхность, устойчивую к атмосферным воздействиям и солёной воде. Подчёркивает природную красоту древесины. Предназначен для внутренних и наружных работ. Можно использовать для лакировки яхт, маломерных судов, садовой мебели и т.п.



## \* Преимущества

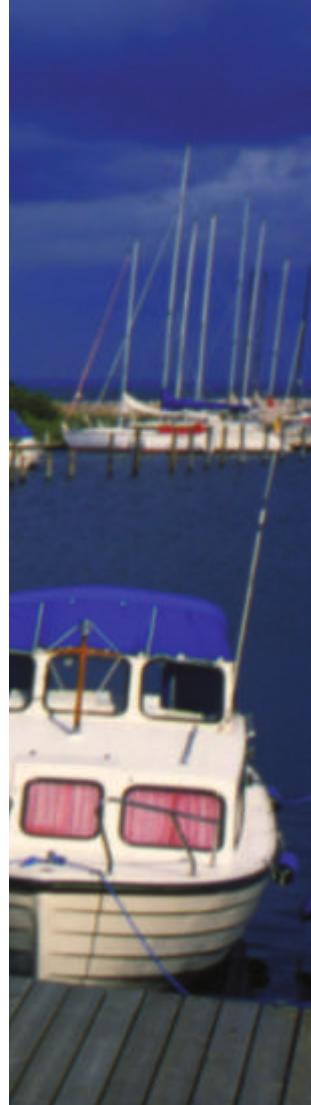
- \* Очень стойкое к атмосферным и механическим воздействиям покрытие
- \* Подчёркивает структуру древесины
- \* Легко наносится

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Непропитанная древесина, подверженная сильному воздействию влаги, должна быть загрунтована с помощью Flügger 90 Aqua
- \* Наносится кистью, желательно в 3 слоя
- \* Имеет сильный запах, поэтому при использовании внутри помещений, необходимо обеспечить хорошее проветривание

## % Технические характеристики

- \* Тип: уретано-алкидный лак
- \* Плотность: 0,9 кг/л
- \* Степень блеска: 90, глянцевый
- \* Сухой остаток: по весу 53%, по объёму 43%
- \* Расход: 12 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +10°C, влажность не более 80% при температуре 20°C, и относительной влажности 60%, на отлив: 4 ч, нанесение следующего слоя через 8 ч
- \* Время высыхания: не разбавляется
- \* Разбавитель: уайт-спирит
- \* Очистка инструментов и т.д.: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре
- \* Условия хранения:





# Wood Oil Aqua

0,7л \* 2,8л \* 9,1л

Масло по дереву на водной основе. Хорошо проникает в структуру древесины, предотвращая её высыхание и формирование трещин. Отлично подчёркивает рисунок дерева и обеспечивает водоотталкивающее покрытие. Препятствует образованию плесени и грибка на поверхности. Предназначено для наружной обработки деревянных террас, палуб, заборов, садовой мебели, пропитанной под давлением древесины, и экзотических, стойких к атмосферным воздействиям пород деревца. Также рекомендуется для поверхностей, ранее обработанных алкидными маслами.



## Преимущества

- \* Содержит УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ФИЛЬТР, защищающий дерево от разрушительного воздействия солнечных лучей.
- \* Глубоко впитывается в дерево и препятствует проникновению влаги
- \* Сводит к минимуму растрескивание древесины
- \* Особенно рекомендуется для горизонтальных поверхностей



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью
- \* В качестве финишного покрытия используются лазури и краски на любой основе



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | алкидное масло на водной основе   |
| * Плотность:                   | 1,02 кг/л   |
| * Сухой остаток:               | по весу 21%   |
| * Расход:                      | 6-10 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 6 ч, нанесение следующего слоя через 24 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавлять   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                     |

# Wood Oil Classic

0,75л \* 3л \* 10л

Классическое масло по дереву, глубоко проникающее в структуру, предотвращающее высыхание и формирование трещин. Отлично подчеркивает рисунок древесины и обеспечивает водоотталкивающую поверхность. Препятствует образованию плесени и наростов грибка. Предназначено для обработки деревянных террас и садовой мебели, проглажанной под давлением древесины. Также рекомендуется для экзотических пород дерева: тика, кедра, лиственницы и т.д. Обработанные только маслом поверхности требуют повторной обработки 1-2 раза в год.



## \* Преимущества

- \* Препятствует проникновению влаги в древесину
- \* Сводит к минимуму растрескивание дерева
- \* Идеально для использования на горизонтальных поверхностях
- \* Можно наносить при низкой температуре, если нет никакого риска образования конденсата

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносится кистью

## % Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | алкидное масло  |
| * Плотность:                   | 0,85 кг/л   |
| * Сухой остаток:               | по весу 34%, по объёму 30%  |
| * Расход:                      | 6-10 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 6 ч,<br>нанесение следующего слоя через 12 ч<br>не разбавлять |
| * Разбавитель:                 | специальное средство по очистке Basic Cleaner   |
| * Очистка инструментов и т.д.: |   |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре  |





# Impredur Wood Oil

0,7л \* 2,8л \* 9,1л



Специальное силикономодифицированное масло по дереву на водной основе с очень сильными водоотталкивающими свойствами. Содержит большое количество Ультрафиолетового Фильтра, который эффективно защищает древесину от рассеянных лучей. Это способствует максимально длительному сохранению яркости и цвета дерева. Масло очень хорошо проникает в структуру древесины, предотвращая высыхание и растрескивание. Препятствует образованию плесени и грибка на поверхности. Предназначено для наружных работ по обработке деревянных фасадов и садовой мебели из тика, кедра и других экзотических пород древесины, а так же дерева, пропитанного под давлением. Также рекомендуется использование масла для конструкций зданий, построенных из брёвен или бруса со шпунтами и углублениями. Колеруется во множество красивых оттенков.



## Преимущества

- \* Лучшая защита от ультрафиолетовых лучей
- \* Надолго сохраняет цвет и прочность дерева
- \* Срок службы 5 лет
- \* Сводит к минимуму растрескивание древесины
- \* Особенно рекомендуется для горизонтальных поверхностей



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Плесень и грибок необходимо удалить
- \* Наносить кистью, втирая масло в дерево
- \* Продолжать обработку, пока древесина полностью не пропитается, и не будет выглядеть однородной, но без образования лаковой пленки



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | специальное масло на водной основе  |
| * Плотность:                   | 0,98 кг/л   |
| * Сухой остаток:               | по весу 24%, по объёму 23%  |
| * Расход:                      | 10-25 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +10°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1 ч, нанесение следующего слоя: как можно скорее после нанесения первого, но не позднее 8 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавлять   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать   |



## Практические советы

При выборе системы окраски деревянных поверхностей главным критерием является следующее: это новое, необработанное дерево или же оно было ранее окрашено?

Если древесина ничем не обрабатывалась и она совершенно новая или только загрунтована, то у Вас есть выбор между маслом, лазурью или кроющими материалами. В том случае если дерево ранее было покрыто антисептиком и нуждается в ремонте, Вы можете выбрать лазурь или краску, но масло уже нельзя использовать, потому что оно не сможет проникнуть в закрытые поры. Ну а по окрашенной кроющей краской поверхности Вы сможете нанести только краску.

Правильная подготовка поверхности оказывает решающее влияние на конечный результат, поэтому ею нельзя ни в коем случае пренебрегать. В первую очередь необходимо удалить все загрязнения, плесень и грибок, отслаивающуюся краску или лак. Новую, необработанную древесину загрунтовать. После этого как можно скорее защитить дерево выбранным финишным покрытием. Однако при этом важно учесть, что древесина должна быть достаточно сухой.

Даже если Вы выбрали самую наилучшую систему окраски, воздействие окружающей среды всё-равно будет сказываться на ней. Дожди, влажность воздуха, солнечное излучение, перепады температур, ветер, грибок заставляют древесину изменяться. Для того, чтобы окрашенная поверхность прослужила дольше, нужно постоянно следить за ней и вовремя устранять загрязнения, повреждения, плесень и грибок.



# Материалы для деревянных поверхностей в интерьере

Для чего нужны краски и лаки для дерева внутри помещений?

Окрашенные двери, плинтуса, мебель, пол и т.д. могут полностью изменить стиль и цветовую гамму интерьера вашего дома. Нередко нам трудно расстаться со старой мебелью: шкафами, стульями, с любимым письменным столом, диванчиком, потому что каждый предмет имеет свою историю и связан с дорогими воспоминаниями. Применение лаков и красок – это недорогой способ сохранить и восстановить старую, полюбившуюся мебель.

Лакокрасочное покрытие обеспечивает устойчивость к воздействию влаги, загрязнениям, легко поддаётся очистке. Такие поверхности, как кухонная мебель, оконные рамы, двери часто подвергаются механическим воздействиям, поэтому необходимо выбирать ударостойкие покрытия, которые хорошо моются. Глянцевые краски и лаки наиболее прочные, но требуют очень гладкого основания, потому что любая неровность, царапина будут заметны. Поэтому если выбрано всё-таки глянцевое покрытие, нужно очень тщательно подготовить окрашиваемую поверхность. Альтернативой могут быть полуглянцевые и полуматовые краски. С ними легче работать, в то же время, они создают достаточно прочную защитную плёнку.

7 причин, чтобы использовать лакокрасочные материалы компании Flügger:

- \* С ними легко работать
- \* Хорошая кроющая способность
- \* Высокое качество продуктов
- \* Возможность нанесения кистью и валиком
- \* Прочное покрытие, стойкое к механическим воздействиям и истиранию
- \* Все продукты имеют водоотталкивающие свойства
- \* Сделано в Скандинавии – это значит, что все материалы экологически безопасны



Кроющие материалы, обозначенные значком каталога Flügger 900, могут быть затонированы в цвета колеровочной системы Flügger, а также в тысячи оттенков других всемирных систем колеровки NCS, RAL, Symphony. Цвета для прозрачных продуктов Вы можете посмотреть в конце этого каталога.

Для того, чтобы легче было ориентироваться и выбрать тот продукт, который необходим в каждом конкретном случае, мы разделили их на 5 групп, обозначенных разными цветами:

Грунты

Эмали

Лаки и морилки

Масла

Краски для полов



# Практические советы

## Окрашивание деревянных поверхностей эмалью

Основание должно быть чистым и сухим. Старую отслаивающуюся краску удалить, поверхность промыть. Неровности и трещины зашпатлевать, после чего эти места отшлифовать до гладкости. Затем нанести краску кистью или валиком с коротким ворсом в 2-3 слоя.

## Лакировка

Основание должно быть чистым и сухим, полностью очищенным от старой краски, воска, жирных пятен. Лак наносить кистью, короткошёрстным валиком или мохеровым шпателем. После нанесения первого слоя рекомендуется шлифовка мелким абразивом. При лакировке полов в помещениях с повышенными требованиями к износостойкости покрытия, лак можно наносить в 3-4 слоя.

## Тонировка

При выборе цвета, важно учесть, что оттенок меняется в зависимости от породы, пористости и твёрдости древесины. Поэтому перед нанесением лучше сделать контрольную выкраску. Основание должно быть чистым и сухим, полностью очищенным от старой краски, воска, жирных пятен. Морилку или лак тщательно перемешивать до и во время использования. Наносить кистью вдоль волокон древесины. Для предотвращения появления пятен, необходимо так организовать процесс нанесения, чтобы не допускать высыхания в области рабочих швов. Получение более интенсивного цвета можно достичь большим количеством слоёв.

## Нанесение масла

Основание должно быть чистым и сухим. Наносить масло кистью или валиком на площадь 3-5 м<sup>2</sup> вдоль волокон дерева. Подождать примерно 15 минут, на те участки, на которых масло уже впиталось, нанести ещё один слой. Излишки вытереть. В итоге поверхность должна быть однородной при взгляде с разных сторон.





# Interior Fix Primer

0,38л \* 0,75л \* 3л

Адгезионный грунт на водной основе, для внутренних и наружных работ, обеспечивающий оптимальное прилипание к сложным основаниям, таким как керамическая плитка, твёрдый ПВХ, стекло, ламинат, промышленные покрытия. Применяется также для поверхностей, подверженных влиянию влаги.



## Преимущества

- \* Обеспечивает хорошую адгезию финишного покрытия
- \* Наносится кистью, валиком или распылителем
- \* Финишную обработку можно производить любой краской



## Нанесение

- \* Основание очистить с помощью моющего средства
- \* Очень гладкие поверхности заматировать
- \* Перед началом работ обработайте небольшой участок основания грунтом и краской, чтобы оценить адгезию. Полная адгезия наступает только через несколько дней



## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип                          | акриловый адгезионный грунт на водной основе  |
| * Плотность:                   | 1,48 кг/л   |
| * Степень блеска:              | матовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 61%, по объёму 42%  |
| * Расход:                      | 8 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +10°С, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°С и относительной влажности 60%, на отлив: 2 ч, нанесение следующего слоя через 12 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавлять   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                     |

# High Finish 5

0,38л \* 0,7л \* 2,8л

Матовая акриловая краска – грунт с хорошей кроющей способностью. Обеспечивает однородное покрытие и при использовании как подложки гарантирует прекрасную адгезию для последующей обработки. Легко наносится. Подходит для влажной и сухой шлифовки абразивом. Как окончательное покрытие, она обеспечивает матовую поверхность, которая по сравнению с красками с тем же самым уровнем блеска – является более крепкой и стойкой к истиранию. Внутри помещений используется как грунт-краска на окрашенное дерево или на защищенный от ржавчины металл. Маркирована европейским знаком ECO.



## \* Преимущества

- \* Грунтовка и финишная краска одновременно
- \* Хорошая адгезия к ранее окрашенным поверхностям
- \* Красивое и абсолютно матовое покрытие
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony

## + Нанесение

- \* Основание очистить с помощь моющего средства
- \* Очень гладкие и твёрдые поверхности заматировать
- \* Металлические изделия должны быть загрунтованы противокоррозионным грунтом
- \* Наносится кистью, валиком, краскопультом
- \* Последующая финишная обработка может производиться водной краской или на основе растворителя

## % Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип                          | акриловый грунт- краска  |
| * Плотность:                   | 1,4 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 5, матовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 55%, по объёму 39%   |
| * Расход:                      | 8 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 1 ч, нанесение следующего слоя в белой базе через 4 ч, в 3 базе через 12 ч |
| * Время высыхания:             | не разбавлять  |
| * Разбавитель:                 | вода   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать  |
| * Условия хранения:            |  |





# Interior High Finish 20/50/90

0,35л \* 0,7л \* 2,8л

Акриловая эмаль, обеспечивающая твердую, очень крепкую и легко моющуюся поверхность. Имеет 3 степени блеска: полуматовый, полуглянцевый и глянцевый 20/50/90. Маркирована европейским знаком ECO. Используется для внутренних работ по дереву, загрунтованному железу и металлу в случаях, когда необходимо создать твёрдое, гладкое покрытие. Например: кухонные фасады, подоконники, панели, фурнитура, внутренние стороны окон.



## Преимущества

- \* Красивая поверхность
- \* Со временем не желтеет
- \* Можно наносить на нагревающиеся поверхности
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Металлические поверхности должны быть загрунтованы противокоррозионным грунтом
- \* Сложные основания загрунтовать Interior Fix Primer
- \* Наносится кистью, валиком или краскопультом в 2 слоя



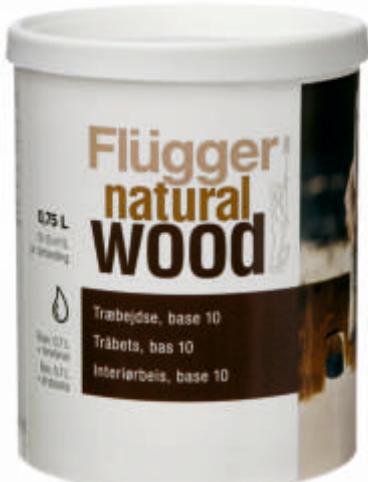
## Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | акриловая эмаль   |
| * Плотность:                   | 1,3 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 20-полуматовый, 50-полуглянцевый, 90-глянцевый  |
| * Сухой остаток:               | по весу 48%, по объёму 38%  |
| * Расход:                      | 8-12 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1ч, |
| * Время высыхания:             | нанесение следующего слоя через 16 ч  |
| * Разбавитель:                 | вода, при использовании краскопульта не разбавлять  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                               |

# Natural Wood Stain

0,35л \* 0,7л

Морилка на водной основе для внутренних работ по необработанной древесине. Обеспечивает матовое, грязеотталкивающее покрытие. Подчеркивает структуру дерева. Чтобы поверхность была более прочной, сверху нужно нанести лак на водной основе. Предназначена для ярких типов древесины: сосны, ели, бука, ясения. Также применяется для тонировки полов. При выборе цвета важно учесть, что оттенок меняется в зависимости от породы, пористости и твёрдости древесины.



## \* Преимущества

- \* Придаёт древесине желаемый оттенок
- \* Подчёркивает естественную красоту дерева
- \* Колеруется во множество интересных оттенков Flügger

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешивайте перед и во время нанесения
- \* Наносить кистью тонкими слоями вдоль волокон древесины
- \* Избегайте наложений слоев

## % Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | морилка на водной основе   |
| * Плотность:                   | 1,0 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 3, матовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 21%, по объёму 20%   |
| * Расход:                      | 15-20 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 6-10 ч, нанесение следующего слоя через 24 ч |
| * Время высыхания:             | вода<br>вода<br>хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать  |
| * Разбавитель:                 |  |
| * Очистка инструментов и т.д.: |  |
| * Условия хранения:            |  |

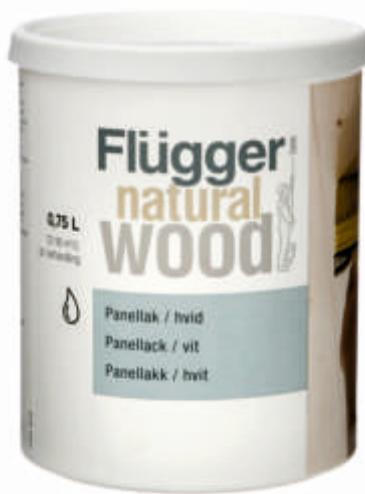




## Natural Wood Panel Lacquer, transparent

0,75л \* 3л \* 10л

Полуматовый лак на водной основе для панелей из светлых пород дерева. Обеспечивает красивую, почти невидимую плёнку, которая не желтеет со временем. Поверхность приобретает грязеотталкивающие свойства и выдерживает лёгкую чистку. Лак имеет беловато-молочный оттенок, но при высыхании становится прозрачным. Предназначен для стен и потолков, не подверженных сильному загрязнению. Рекомендуется для необработанной или покрытой Flügger Natural Wood Stain древесины. Не используется в помещениях, в которых предъявляются высокие требования к прочности и влагостойкости поверхности или имеет место прямое попадание воды.



### Преимущества

- \* Красивое полуматовое покрытие
- \* Подчёркивает естественную красоту дерева
- \* Защищает древесину от загрязнений



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносить кистью или краскопультом вдоль волокон древесины в 1-2 слоя
- \* Между слоями желательно отшлифовать поверхность мелким абразивом



### Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | лак на водной основе  |
| * Плотность:                   | 1,04 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 20, полуматовый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 21%, по объёму 19%  |
| * Расход:                      | до 15 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1 ч, нанесение следующего слоя через 4 ч обычно не разбавляется |
| * Разбавитель:                 | вода  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать,  |
| * Условия хранения:            |   |

# Natural Wood Lacquer

0,38л \* 0,75л \* 3л

Лак для внутренних работ на водной основе. Выпускается в 3 различных уровнях блеска: полуматовый, полуглянцевый, глянцевый. Обеспечивает красивую шелковистую поверхность с высокими показателями жёсткости, которая легко очищается. При повторной обработке или ремонте используется лак на водной основе. Рекомендуется для всех ярких типов древесины, необработанных или ранее лакированных поверхностей, например: двери, рамы и мебель. Также предназначен для покрытия поверх Flügger Wood Stain.



## \* Преимущества

- \* Красивое, твёрдое покрытие
- \* Подчёркивает естественную красоту дерева
- \* Поверхность со временем не желтеет

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносить кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины в 1-2 слоя
- \* Между слоями желательно отшлифовать поверхность мелким абразивом

## % Технические характеристики

- \* Тип: лак на водной основе
- \* Плотность: 0,86 кг/л
- \* Степень блеска: 20-полуматовый, 50-полуглянцевый, 70-глянцевый
- \* Сухой остаток: шелковисто-матовый: по весу - 25%, по объёму - 24%, полуглянцевый: по весу - 25%, по объёму - 23% глянцевый: по весу - 32%, по объёму - 29%
- \* Расход: 10-12 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +5°C, влажность не более 80%
- \* Время высыхания: при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 1 ч, нанесение следующего слоя через 4 ч обычно не разбавляется
- \* Разбавитель: вода
- \* Очистка инструментов и т.д.: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре





## Natural Wood Floor Varnish

0,35л \* 0,75л \* 2,8л \* 5л

Полиуретановый лак на водной основе для деревянных полов. Обеспечивает твёрдую, очень прочную и износостойкую поверхность, которая легко очищается. Производится в трёх степенях блеска: ультра матовый, полуглянцевый и глянцевый. Ультра матовый лак создаёт покрытие, которое выглядит как обработанная маслом поверхность, но имеет твёрдую лаковую плёнку. Повторная обработка выполняется тем же самым типом лака. Применяется в жилых помещениях. Также используется для грунтования необработанного дерева, чтобы предотвратить его выцветание. Не рекомендуется для необработанного клюна, поскольку возможное содержание сахарных кристаллов в древесине при соединении с водой может привести к красноватым, коричневым пятнам.



### Преимущества

- \* Древесина сохраняет свой естественный цвет
- \* Красивое, жёсткое и надёжное покрытие
- \* Быстро сохнет
- \* Поверхность со временем не желтеет



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносить кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины в 2-3 слоя
- \* Между слоями желательно отшлифовать поверхность мелким абразивом



### Технические характеристики

- \* Тип: полиуретановый лак на водной основе
- \* Плотность: 1,05 кг/л
- \* Степень блеска: 10-матовый, 50-полуглянцевый, 70-глянцевый
- \* Сухой остаток: по весу - 33 %, по объему - 30%
- \* Расход: 10 м<sup>2</sup>/л
- \* Температура при нанесении: от +5°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 4 ч,
- \* Время высыхания: нанесение следующего слоя через 6 ч не разбавляется
- \* Разбавитель: вода
- \* Очистка инструментов и т.д.: хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать.
- \* Условия хранения:

# Natural Wood Floor Varnish Classic

0,38л \* 0,75л \* 3л

Классический алкидный лак для деревянных полов внутри помещений. Создает твёрдую, износостойкую поверхность, легко поддающуюся уборке. Дерево приобретает красивый янтарный тёплый оттенок, который со временем становится более золотистым. Рекомендуется для всех типов древесины, необработанных и ранее окрашенных лаком деревянных полов, в жилых и общественных помещениях. Не используется поверх лаков на водной основе.



## \* Преимущества

- \* Можно использовать для всех типов древесины
- \* Прочное и надёжное покрытие
- \* Поверхность со временем приобретает очень красивый золотистый цвет

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносить кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины в 2 слоя
- \* Между слоями при необходимости отшлифовать поверхность мелким абразивом

## % Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | алкидный лак для пола  |
| * Плотность:                   | 1,05 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 40-полуглянцевый, 90-глянцевый   |
| * Сухой остаток:               | полуглянцевый по весу - 48%,<br>по объёму - 38%, глянцевый по весу - 49%<br>по объёму - 40%  |
| * Расход:                      | 10-12 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной<br>влажности 60%, на отлив: 2-3 ч,<br>нанесение следующего слоя через 16 ч<br>уайт-спирит, на первый слой 10% |
| * Разбавитель:                 | уайт-спирит  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | уайт-спирит  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно<br>закрытой таре  |





# Natural Wood Priming Lacquer UV Filter

## 0,75л\*5л

Водный быстросохнущий грунтовочный лак с ультрафиолетовым фильтром для внутренних работ. Предотвращает образование трещин в паркетной доске из твёрдых пород дерева. Благодаря УФ-фильтру защищает древесину от похлебтения, вызванного солнечным светом. Предназначен для новых и необработанных полов из массива и паркетной доски. Также используется для других деревянных поверхностей в интерьере, например, стеновых панелей из сосны. Можно применять для обработки дуба, чтобы предотвратить его обесцвечивание. Не рекомендуется для необработанного клёна, поскольку возможное содержание сахарных кристаллов в древесине при соединении с водой может привести к красноватым, коричневым пятнам.



### Преимущества

- \* Древесина сохраняет свой естественный цвет
- \* Поверхность со временем не желтеет



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносить кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины в 1-2 слоя
- \* При двухслойном нанесении между слоями желательно отшлифовать поверхность мелким абразивом
- \* Впоследствии обработать лаком на водной основе



### Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | акриловый лак на водной основе  |
| * Плотность:                   | 1,04 кг/л   |
| * Сухой остаток:               | по весу: 33 %, по объему: 30%   |
| * Расход:                      | 8 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 1 ч,<br>нанесение следующего слоя через 2 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавляется   |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать                                       |

# Natural Wood Floor Oil

0,75л \* 3л \* 10л

Классическое алкидное масло для пола. Подчёркивает структуру древесины и обеспечивает красивую матовую поверхность с золотистым оттенком. Создаёт водонепроницаемое, глязотталкивающее покрытие, за которым легко ухаживать. Предназначено для внутренних работ по необработанным деревянным полам, а также для ремонта пола, ранее покрытого маслом. Используется для всех типов древесины. Особенно рекомендуется для твёрдых, тёмных пород дерева: мербау, тик, вишня, красное дерево.



## \* Преимущества

- \* Поверхность легко обслуживается
- \* Матовое покрытие с красивым тёплым оттенком
- \* Легко проводить точечный ремонт

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносите кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины толщиной слоя в 3-5мм
- \* Дайте впитаться маслу в течение 20-25 минут, затем нанести 2-й слой
- \* Отполируйте поверхность тканью или специальным диском до однородного блеска
- \* На следующий день нанести 1 слой масла, разбавленного на 40% уайт-спиритом

## % Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | алкидное масло для дерева  |
| * Плотность:                   | 0,88 кг/л  |
| * Сухой остаток:               | по весу: 58 %,   |
| * Расход:                      | 10-15 м <sup>2</sup> /л, при ремонтных работах 50 м <sup>2</sup> /л  |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 6 ч,<br>нанесение следующего слоя через 24 ч |
| * Разбавитель:                 | не разбавляется, при обновлении<br>покрытия разбавить на 25% уайт-спиритом                                 |
| * Очистка инструментов и т.д.: | уайт-спирит  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре   |





# Natural Wood Hardwood Oil

## 0,75л

Устойчивое к атмосферным воздействиям алкидное масло для экзотических пород древесины. Обеспечивает насыщенное, красивое глянцевое покрытие. Содержит ультрафиолетовый фильтр, защищающий дерево от разрушительного воздействия солнечных лучей. Предназначено для внутренних и наружных работ по обработке твёрдых пород древесины, таких как тик, красное дерево, мербау и т.д. Это могут быть окна, двери, ворота, разные столярные изделия. Не рекомендуется для полов.



### Преимущества

- \* Защита от ультрафиолетовых лучей
- \* Обеспечивает эластичное покрытие, защищающее древесину от образования трещин
- \* Предотвращает появление плесени и грибка на поверхности



### Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Хорошо размешать перед нанесением
- \* Наносите кистью или короткошёрстным валиком вдоль волокон древесины минимум в 4 слоя
- \* Между слоями желательно отшлифовать поверхность мелким абразивом



### Технические характеристики

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | алкидное масло для дерева  |
| * Плотность:                   | 0,97 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 90, глянцевый  |
| * Сухой остаток:               | по весу: 65%, по объёму 58%  |
| * Расход:                      | 14-16 м <sup>2</sup> /л,   |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%  |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 4 ч,<br>нанесение следующего слоя через 12 ч |
| * Разбавитель                  | на первый слой разбавить уайт-спиритом<br>на 20-30%  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | уайт-спирит  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре   |

# Fluganyl Acrylic Floor Paint

0,7л \* 2,8л \* 9,1л



Полуглянцевая акриловая краска для пола на водной основе. Обладает хорошей паропроницаемостью и поэтому рекомендуется для полов, которые подвержены впитыванию влаги из основания. Предназначена для покрытия бетонных и деревянных полов в жилых помещениях, подвалах и складах, с умеренными требованиями к износу, воздействию воды и загрязнению.



## \* Преимущества

- \* Быстрое высыхание
- \* Легко моется
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony

## + Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Впитывающие подложки загрунтовать Flügger Sealer
- \* Наносится кистью, валиком или краскопультом в 2 слоя

## % Технические характеристики

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| * Тип:                         | акриловая краска для полов  |
| * Плотность:                   | 1,31 кг/л   |
| * Степень блеска:              | 50-полуглянцевый  |
| * Сухой остаток:               | по весу 41%, по объёму 32%  |
| * Расход:                      | 6-8 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80%   |
| * Время высыхания:             | при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлив: 2 ч,<br>нанесение следующего слоя через 6 ч |
| * Разбавитель:                 | вода  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | вода  |
| * Условия хранения:            | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре, не замораживать.                                      |





# Flurethan Floor Paint

0,7л \* 2,8л \* 9,1л

Полуглянцевая алкидная краска для полов с добавлением полиуретана. Создаёт стойкую к истиранию, грязеотталкивающую, легко моющуюся поверхность. Обладает свойством самовыравнивания. Предназначена для покрытия бетонных и деревянных полов внутри и снаружи помещений. Имеет очень низкую паропроницаемость, поэтому не рекомендуется использовать для полов, которые могут соприкасаться с почвой и впитывать в себя влагу. В таких случаях лучше применять акриловую краску.



## Преимущества

- \* Надёжное, стойкое покрытие
- \* Легко моется
- \* Колеруется в большое количество оттенков по системам Flügger, RAL, NCS, Symphony



## Нанесение

- \* Основание должно быть чистым и сухим
- \* Цементную пыль удалить
- \* Обеспечить хорошее проветривание и вентиляцию в помещении
- \* Наносится кистью, валиком



## Технические характеристики

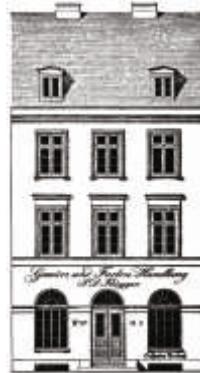
- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| * Тип:                         | алкидная краска для полов  |
| * Плотность:                   | 1,13 кг/л  |
| * Степень блеска:              | 50-полуглянцевый   |
| * Сухой остаток:               | по весу 64%, по объёму 47%   |
| * Расход:                      | 8-10 м <sup>2</sup> /л   |
| * Температура при нанесении:   | от +5°C, влажность не более 80% при температуре 20°C и относительной влажности 60%, на отлип: 4 ч, |
| * Время высыхания:             | нанесение следующего слоя через 24 ч уайт-спирит, первый слой разбавить на 10%                     |
| * Разбавитель:                 | уайт-спирит  |
| * Очистка инструментов и т.д.: | хранить в прохладном месте, в плотно закрытой таре   |
| * Условия хранения:            |  |

## Цветовая палитра FLUGGER для лессирующих материалов по дереву



**Примечание:** оттенки могут отличаться в оригиналe в зависимости от используемого материала, количества слоёв, породы древесины.  
Потому всегда нужно делать пробный выкрас для определения окончательного цвета.

1890



2014

**Flügger**

Flügger A/S  
Export Departament  
Islevdalvej 151  
DK-2610 Rodovre  
+45 70 15 15 05  
+45 70 54 15 05

[www.flugger.com](http://www.flugger.com)



ООО “Центр Красок-Люкс”  
Российская Федерация,  
117420 г. Москва,  
ул. Гризодубовой, д.4, корп.1  
+7 (495) 232-60-78  
+7 (495) 730-66-89

[www.flugger.ru](http://www.flugger.ru)