



## Rofalin Acryl

Краска атмосферостойкая для древесины и других типов поверхностей внутри и вне помещений

Цвет	Доступные позиции					
	Кол-во на палете	672	200	96	30	22
Единица упаковки	0,75 л	2,5 л	5 л	10 л	20 л	
Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	
Код упаковки	01	03	05	10	20	
Арт. №						
anthrazitgrau / антрацитово-серый (RAL 7016)	2323	■	■	■		
lichtgrau / светло-серый (RAL 7035)	2324	■	■	■		
tannengruen / пихтовый зелёный (RAL 6009)	2325	■	■	■		
moosgruen / зелёный мох (RAL 6005)	2326	■	■	■		
cremeweiss / кремово-белый (RAL 9001)	2327	■	■	■		
weiss / транспортный белый (RAL 9016)	2330	■	■	■	■	■
grau / серый	2332			■		
dunkelbraun / темно-коричневый	2334			■		
schwarz / черный	2336			■		
skandinavisch rot / скандинавский красный	2337	■	■	■		
Sonderfarbtöne / колеровка*	2343	■	■	■	■	■
Basis A / База А	015020	■	■	■	■	■
Basis B / База В	015021	■	■	■	■	■
Basis C / База С	015022	■	■	■	■	■

\* Минимальный заказ 5 л



## Расход

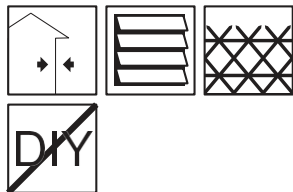


~ 80 - 100 мл/м<sup>2</sup> на один слой

После предварительной обработки продуктом Aqua AG-26-Allgrund (для светлых оттенков): 1 слой 100 мл/м<sup>2</sup>

Система покрытия зависит от типа поверхности, см. Варианты применения

## Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Оцинкованные системы водослива и оцинкованная листовая сталь
- Черный металл, предварительно обезжиренный и загрунтованный.
- Не применять на древесине, свежеработанной пропитками. Выдержать время фиксации.
- При обработке стульев, скамей и т.п. в качестве защитного финишного слоя нанести продукт Aqua MSL-45/sm в варианте farblos UV+ (7130). Это предотвратит выцветание покрытия.
- Для профессионального применения

## Свойства



- Высокоукрывистое покрытие
- Не отслаивается
- Щелочестойкое, подходит для минеральных оснований
- Атмосферостойкость и влагорегуляция
- Низкое содержание растворителей, экологически чистый продукт, со слабым запахом
- Быстрое высыхание
- Стойкость к истиранию
- Различные цвета продукта можно смешивать друг с другом
- Яркие и насыщенные цвета имеют более низкую укрывистость, обусловленную особенностями пигментов. При работе с такими цветами рекомендуется предварительно нанести данный продукт в качестве укрывистого грунтовочного слоя в цветовом оттенке, сочетающемся с цветом финишного слоя.

## Технические параметры продукта

Плотность (20 °C)	~ 1,15 - 1,24 г/см <sup>3</sup>
Вязкость (20 °C)	~ 2700 мПа·с
Запах	слабый, характерный
Степень блеска	матовая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

## Сертификаты

- Farbtonkarte
- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"

## Возможные системные продукты

- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT\* (7145)
- IG-10-Imprägniergrund IT\* (7144)
- Aqua AG-26-Allgrund (7147)
- Primer H (0642)
- Primer F (2909)
- Primer Hydro F (2842)
- Isoliergrund (3440)

\* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!



#### Подготовка к выполнению работ

- Требования к обрабатываемой поверхности  
Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %
- Подготовка поверхности  
Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.  
**Деревянные поверхности:**  
Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания.  
Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки специальным средством (например, Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger).  
Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы и/или насекомых, , предварительно обработать подходящим антисептическим средством\* (см. Системные продукты).  
Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрyтия для древесины и древесных материалов вне помещений“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).  
Во избежание проступания окрашивающих растворимых веществ древесины при работе с данным продуктом в белом или светлых цветах предварительно нанести продукт Aqua AG-26-Allgrund.  
Чтобы предотвратить загрязнение смежных частей конструкции (например, участков межкаркасного пространства факверка), вызванное выделением растворимых веществ из древесины, деревянные элементы следует обработать со всех сторон.  
Поверх старых выветренных карболиновых покрытий наносить продукт только в темных цветах; всегда выполнять пробное нанесение.  
**Черный металл, цинк (оцинк. сталь):**  
Очистить поверхность аммиачным смачивающим веществом с применением шлифовального пада. Руководствоваться инструкцией BFS Merkblatt № 5.  
При повышенных механических нагрузках предварительно обработать поверхность продуктом Aqua AG-26-Allgrund.  
**Минеральные поверхности:**  
Подготовить поверхность в соответствии с требованиями по нанесению стойких к истиранию и атмосферостойких дисперсионных лакокрасочных материалов (DIN 53778).  
Старые фиброцементные поверхности тщательно очистить от водорослей и мха, хорошо просушить поверхность.  
Отремонтировать повреждения штукатурки.  
Старые масляные покрытия проверить на совместимость с данным продуктом путем пробного нанесения.

#### Порядок применения



- Условия применения  
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +25 °C.  
Тщательно перемешать материал и плавно нанести кистью или валиком.  
Соблюдать время высыхания между рабочими проходами.  
Структура покрытия зависит от типа обрабатываемой поверхности, см. Варианты применения.



Указания по применению



При применении данного продукта в белом (weiß) или светлых цветах предварительно нанести 2 слоя продукта Aqua AG-26-Allgrund.  
Цвет покрытия, соответствующий оригинальному выкрасу, образуется только после высыхания.  
Избегать непосредственного контакта окрашенных поверхностей друг с другом (например, при складировании и т.п.).  
Не применять на древесине, обработанной пропитками на основе солей бора.  
При выполнении работ в помещении обеспечить достаточную вентиляцию.

■ **Высыхание**

2-4 часа при 20°C и относительной влажности воздуха 65%.  
Древесину, расположенную вне помещений, после нанесения покрытия защищать от осадков в течение минимум 4 часов (во избежание смывания).

Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ **Разбавление**

При необходимости разбавить водой.

Варианты применения

Варианты применения	Пропитка	Грунт	Промежуточное покрытие	Финишное покрытие
Деревянные поверхности: Необработанная древесина, старые выветренные деревянные поверхности, обновляющие покрытия поверх дисперсионных красок и эмалей, а также защитных лазурей для дерева	При необходимости Aqua IG-15-Imprägniergrund IT (только вне помещений)	Aqua AG-26-Allgrund или Rofalin Acryl	Aqua AG-26-Allgrund или Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Цинк (оцинк. сталь): цинк, оцинкованная Сталь, черный металл и твердый ПВХ, обновляющее покрытие поверх существующего	--	Aqua AG-26-Allgrund (при повышенной нагрузке)	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Минеральные поверхности: Фиброцемент	--	1-2 слоя Tiefengrund	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl



Лицевой бетон, непористый бетон	--	Imprägniergrund	Rofalin Acryl (+ 10 % воды)	Rofalin Acryl
Старые штукатурки, снаружи (осыпающиеся / прочные)	--	для осыпающихся и мелящих штукатурок Tiefengrund; для прочных штукатурок Imprägniergrund	Rofalin Acryl (+ 10 % воды)	Rofalin Acryl
Прочные штукатурки, внутри (гипсовые, известково-цементные), открытая кирпичная кладка	--	Rofalin Acryl (+ 10 % воды)	--	Rofalin Acryl
Обновляющие покрытия поверх старых дисперсионных покрытий, полимерных штукатурок	--	--	Rofalin Acryl (+ 10 % воды)	Rofalin Acryl
Гипсокартон	--	Tiefgrund W	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Обои бумажные, волокнистые и др.	--	Rofalin Acryl	--	Rofalin Acryl

#### Общие указания

При работе со строганной древесиной лиственницы и древесиной хвойных пород с высоким содержанием смолы может иметь место снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия, особенно на участках тангенциального распила, в местах сучков и зонах поздней древесины. Здесь следует принимать во внимание более короткие интервалы технического обслуживания и обновления покрытия. Предотвратить это может помочь только предварительное длительное хранение указанной древесины в естественных условиях на открытом воздухе до нанесения покрытия (т.н. "искусственное выветривание") либо очень грубая шлифовка (P80). При работе с такой древесиной, но более грубого ("чернового") распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

#### Рабочий инструмент / очистка



Кисть малая (с искусственным ворсом), кисть флейцевая (с искусственным ворсом), валик поролоновый

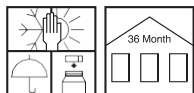
Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.



Условия хранения /  
срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 36 месяцев.



Безопасность /  
нормативные  
документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по  
утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Постановление о  
биоцидных продуктах

\* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.  
Перед применением внимательно ознакомьтесь с этикеткой и информацией о продукте!

Содержание летучих  
органических  
соединений (ЛОС) согл.  
Директиве DecoraInt  
(2004/42/EG)

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. A/d): макс. 130 г/л.  
Содержание ЛОС в данном продукте < 130 г/л.

VOC
Кат. A/d
2010: 130g/l
max.: 130g/l

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.