

ADLER | Покрытия для окон



 **ADLER**
www.adler-lacke.ru



Оглавление

ADLER – От всего сердца.....	4
Покрытия для окон ADLER	5
Лессирующие и кроющие системы	6
Лессирующие и кроющие системы (конфигуратор).....	7
Семь причин выбрать оконные покрытия ADLER	8
Пропитка для окунания Aquawood Tauchimprägnierung E	10
Пропитка для окунания Aquawood Tauchimprägnierung U	11
Пропитка для окунания Aquawood Tauchimprägnierung Weiß	12
Промежуточное покрытие Aquawood Intermedio	13
Толстослойная лазурь Aquawood Dickschichtlasur	14
Акриловый лак для распыления ADLER Acryl-Spritzlack	15
Масло для лиственницы Aquawood Lärchenöl	16
Прозрачный матовый лак Aquawood Natureffekt	17
Приглушенно-матовый лак Aquawood Softfeel	18



Полуглянцевый бесцветный лак Aquawood Protect	19
Среднеслойная лазурь для распыления и среднеслойный пигментный лак Aquawood MS-Spritzlasur и MS-Color	20
Технология ADLER HighRes®	21
Грунтовка Aquawood Ligno+ Base	22
Промежуточное покрытие Aquawood Ligno+ Sealer Tauchfertig для окурания	23
Изолирующее промежуточное покрытие Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig для распыления	24
Финишное покрытие с УФ-защитой Aquawood Ligno+ Top	25
Комплексный уход за древесиной ADLER Pflegeset	26
Набор по уходу за деревянными окнами Pflegeset Plus	28
Набор по уходу за дверями Pflegeset	29
Информация для клиентов: полезные сведения	31
Продукция для промышленной окраски окон ADLER	32



ADLER – От всего сердца

> Кто относится к делу с душой, у того все выходит на совесть.

Компания ADLER вкладывает любовь и душу в каждый продукт. Благодаря этому подходу марка ADLER стала лидирующим брендом в области отделки древесины.



ADLER

www.adler-lacke.ru

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ОКОН ADLER

Еще в начале 80-х годов XX века компания ADLER начала исследования в области водорастворимых оконных покрытий. С течением времени они постоянно совершенствовались. Параллельно с процессом оптимизации сырьевых компонентов, компании удалось создать линейку оконных покрытий **generation 3**. Она представляет собой уникальную систему лаков и лазурей, которые отличаются превосходной стойкостью благодаря применению новейших технологий.

Уже на протяжении многих лет в сфере оконных покрытий выпускаются и применяются продукты на стопроцентной водной основе.

Само собой разумеется, в ассортименте **generation 3** мы также делаем ставку на наши испытанные 3-слойные покрытия. Благодаря отточенной технике, эти системы ничем не уступают традиционным 4-слойным лакокра-

сочным покрытиям. Более того, благодаря меньшему количеству операций, эти покрытия превосходят все остальные составы по качеству и экономичности.

Покрытия для окон ADLER **generation 3** представляют системы, удовлетворяющие высоким требованиям к качеству и удобству применения при минимальных производственных издержках. Благодаря тому, что эти продукты могут подвергаться утилизации посредством вторичной переработки, Вы вносите существенный вклад в снижение количества отходов и загрязнения окружающей среды.

Древесина является наиболее безопасным и экологичным материалом для изготовления окон. Современные покрытия и продукты по уходу за деревянными поверхностями, производства компании ADLER, просты в применении и гарантируют высокое качество и долговечность.

Лессирующие и кроющие системы

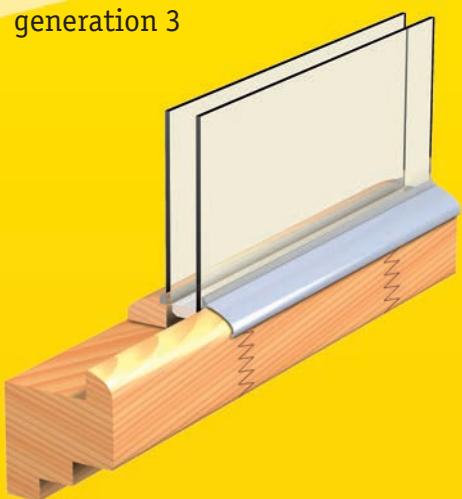
Система	Продукты	Особые свойства
Лессирующая система 1	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Intermedio Tauchfertig (для окурнания) Aquawood Dickschichtlasur	Оптимальная защита за счет применения универсальной промежуточной запечатки Aquawood Intermedio
Лессирующая система 2	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Intermedio Spritzfertig (для распыления) Aquawood Dickschichtlasur	Отличный визуальный эффект на смолистой древесине хвойных пород, прекрасное порозаполнение на пористой древесине лиственных пород
Кроющая система 1	Aquawood Tauchimprägnierung Weiß (белый) Aquawood Intermedio Tauchfertig (для окурнания) ADLER Acryl-Spritzlack	Оптимальная защита за счет применения универсальной промежуточной запечатки Aquawood Intermedio
Кроющая система 2	Aquawood Tauchimprägnierung Weiß (белый) ADLER Acryl-Spritzfüller ADLER Acryl-Spritzlack	Изоляция смолы и водорастворимых компонентов древесины, высокая заполняющая способность
Высоко-прозрачная система 1	Aquawood Ligno+ Base Aquawood Ligno+ Sealer Aquawood Ligno+ Top	Высокая защита от УФ-излучения благодаря светостойким наностабилизаторам
Высоко-прозрачная система 2	Aquawood Ligno+ Base Aquawood Ligno+ Sealer Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig (для распыления) Aquawood Ligno+ Top	Высокая защита от УФ-излучения благодаря светостойким наностабилизаторам, отличный визуальный эффект на смолистой древесине хвойных пород
Масляное покрытие для старых окон (1)	Aquawood Intermedio Tauchfertig (для окурнания) Aquawood Lärchenöl Tauchfertig (для окурнания) (2x)	Тонкослойное покрытие с эффектом натуральной поверхности
Масляное покрытие для дерево-алюминиевых окон (2)	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Intermedio Tauchfertig (для окурнания) Aquawood Lärchenöl Spritzfertig (для распыления)	Матовая натуральная поверхность
Система «натуральный эффект» 1	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Natureffekt	Твердое приглушенно-матовое покрытие с натуральным эффектом
Система «натуральный эффект» 2	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Intermedio Spritzfertig (для распыления) Aquawood Natureffekt	Специально для смолистой и глубокопристой древесины
Система «натуральный эффект» 3	Aquawood Tauchimprägnierung Aquawood Intermedio Spritzfertig (для распыления) Aquawood Softfeel	Приглушенно-матовое натуральное покрытие высокой прозрачности, приятная на ощупь поверхность

Лессирующие и кроющие системы (конфигуратор)

Порода древесины	Класс устойчивости по DIN EN 350-2	Выступление смолы	Изменения оттенка из-за компонентов древесины	Лессирующая система	Кроющая система	Высоко-прозрачная система	Масляное покрытие	Система «натуральный эффект»
Ель	4	x		1	1	1	1,2	1,3
Сосна	3-4	xx	x	1	1,2	1	1,2	1,3
Лиственница	3-4	xx	x	2	2	2	1,2	1,3
Орегон	3	xx		1	1	1	1,2	1,3
Хемлок	4		x	1	1	1	1,2	1,3
Дуб	2		xx	2	2	-	-	2,3
Меранти	2-4		x	1,2	1,2	-	-	3
Махагони	2		xx	1,2	1,2	-	-	3
Тик	2		xx	1,2	1,2	-	-	3

xx = вероятно, x = возможно

Семь причин выбрать оконные покрытия ADLER



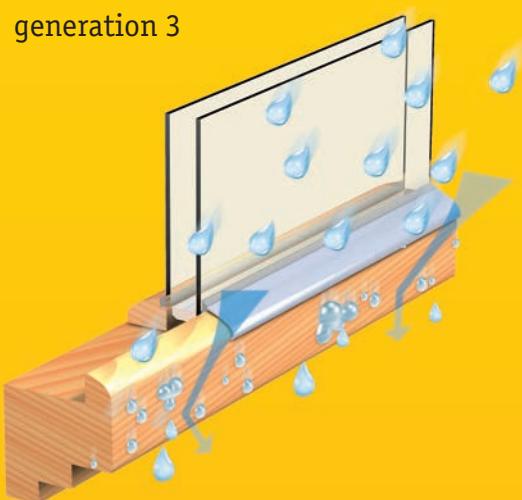
Выравнивающий эффект

Мы провели обширные исследования в области выравнивания деревянных оснований с различной впитывающей способностью. Результатом нашей работы стало создание пропиток и лазурей, позволяющих добиться равномерного окрашивания даже на проблемной древесине.



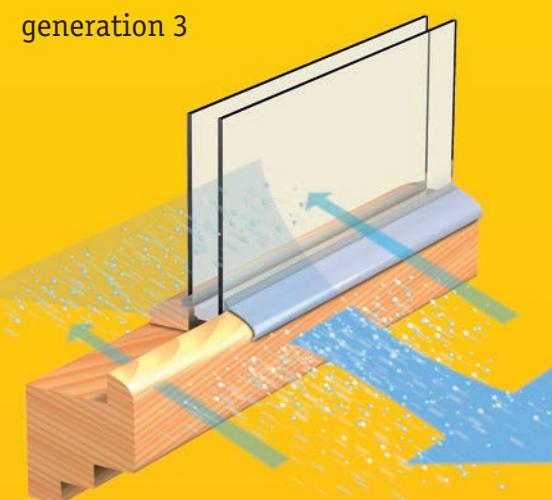
Отличная адгезия к влажным поверхностям

Во время затяжных дождей или при стабильно высокой влажности воздуха в помещении, древесина может сильно пропитываться влагой. Тем не менее, лессирующие и кроющие системы линейки generation 3 сохраняют безупречную адгезию к основанию даже в таких экстремальных условиях.



Комплексная защита

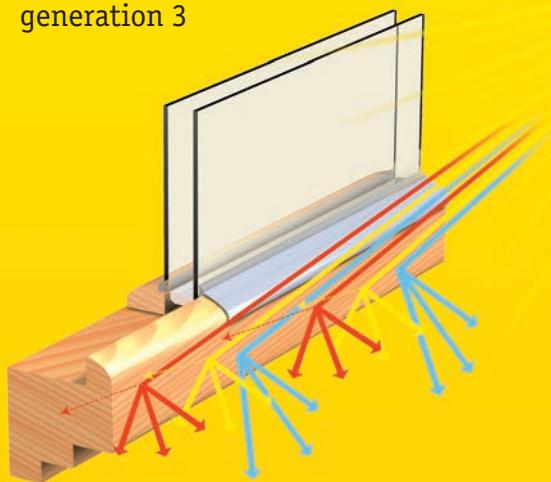
Промежуточная запечатка Aquawood Intermedio, наносимая методом окунания и облива, позволяет получать влагозащитный слой на тех участках, которые с трудом достижимы или совсем недостижимы при нанесении распылением. Благодаря этому, существенно снижается влагопоглощение древесины.



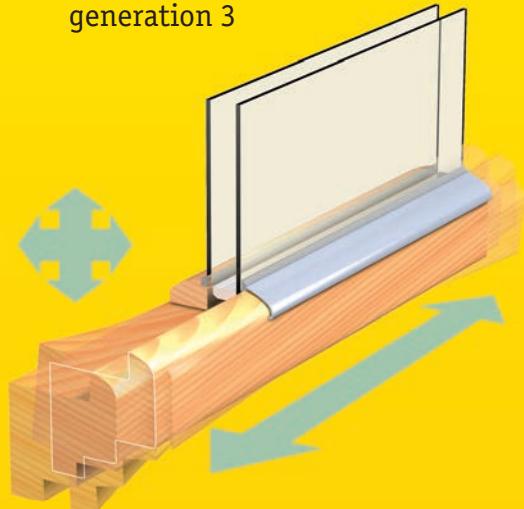
Оптимальная защита от жидкой влаги / высокая паропроницаемость

Традиционные лессирующие системы зачастую обнаруживают дефекты при преждевременном контакте с влагой (напр., осадками). В большинстве случаев это выражается в проступании белесых пятен (белого налета). Несмотря на то, что они исчезают после высыхания, зачастую они служат причиной возникновения повреждений поверхности. Уникальный состав продуктов линейки generation 3 позволяет устранить этот эффект, сохранив диффузионную способность покрытия.

generation 3



generation 3



Оптимальная защита от УФ-излучения

В продуктах линейки generation 3 была существенно улучшена защита от УФ-излучения для покрытий всех оттенков. Даже лазури самых светлых тонов защищены от 90% вредных УФ-лучей. Это существенно замедляет распад лигнина и, следовательно, процесс старения древесины.

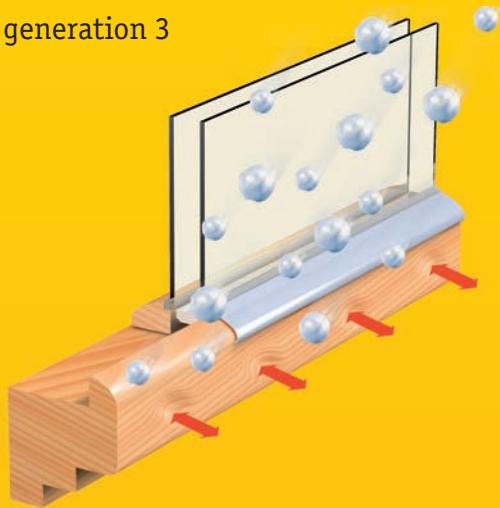
Эластичность при низких температурах

Применение новейших технологий в производстве лакокрасочных покрытий позволило нам повысить показатель относительного удлинения при разрыве для продукта Aquawood Dickschichtlasur почти до 100% (для традиционных систем этот показатель составляет ок. 30%). Это позволяет пленке лессирующего покрытия компенсировать практически любые деформации оконной конструкции, не приводя к повреждениям покрытия. При этом оно полностью сохраняет эластичность даже в условиях очень низких температур.

Традиционная
толстослойная
лазурь



generation 3



Ударная вязкость

Пленка лессирующего покрытия сохраняет свое защитное действие, только если она не повреждена. Зачастую лазури повреждаются в результате механических нагрузок (например, града), в результате чего влага беспрепятственно проникает в древесину. Благодаря специальной полимерной структуре, в продуктах generation 3 удалось значительно повысить ударную вязкость, вследствие чего покрытия выдерживают самые высокие механические нагрузки.



Aquawood Tauchimprägnierung E

Пропитка для окурнания

Пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung E объединяет в себе три функции.

1. Нанесение химической защиты древесины

Благодаря используемой комбинации активных компонентов, пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung E обеспечивает требуемую защиту от синевы (испытания по EN 152-1) и разрушающих древесину грибков (испытания по EN 113) согласно стандарту ÖNORM B3803 или DIN 68800-3.

2. Окрашивание

Окрашивание при помощи пропитки Aquawood Tauchimprägnierung E осуществляется путем использования высококачественных пигментов на основе оксида железа,

которые создают активную защиту покрытия от УФ-излучения и, соответственно, обеспечивают долговечность деревянного окна.

3. Выравнивание

При пропитке древесины мягких пород на поверхности часто образуются пятна, вследствие неравномерной впитывающей способности древесных волокон. Входящая в состав продукта специальная выравнивающая добавка позволяет максимально снизить вероятность появления пятен и добиться равномерного распределения пропитки. Добавка позволяет также частично выравнивать различные оттенки древесины (например, при работе с древесиной меранти).

Aquawood Tauchimprägnierung E. Превосходный внешний вид.

Пропитка Aquawood Tauchimprägnierung обладает превосходным выравнивающим действием и гарантирует привлекательный внешний вид древесины.

Артикул 57700 ff

Упаковка 5 л, 25 л, 120 л

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Tauchimprägnierung E.



Aquawood Tauchimprägnierung U

Пропитка для окурнания

Пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung U явилась результатом успешной работы нашей научно-исследовательской лаборатории, объединив в себе инновационные полимерные технологии. Идеально подобранные размеры частиц в нано-диапазоне обеспечивают отличное растекание и отличную проникающую способность. Благодаря глянцевой поверхности и отличному растеканию на слабопитывающих породах древесины продукт особенно хорошо подходит для лиственных пород (например, дуба) или смолистых хвойных пород древесины.

Как и все остальные пропитки ADLER, пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung U обеспечивает требуемую защиту от синевы (испытания по EN 152-1) и разрушающих древесину грибков (испытания по EN 113) согласно стандарту ÖNORM B3803 или DIN 68800-3. Окрашивание при помощи пропитки Aquawood Tauchimprägnierung U осуществляется путем использования высококачественных пигментов на основе оксида железа, которые создают активную защиту покрытия от УФ-излучения и, соответственно, обеспечивают долговечность деревянного окна.

Aquawood Tauchimprägnierung U. Ваша древесина великолепна.

Aquawood Tauchimprägnierung U обладает отличной растекаемостью при высокой проникающей способности и особенно хорошо подходит для лиственных и смолистых хвойных пород древесины.

Артикул 57700 ff

Упаковка 5 л, 25 л, 120 л

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Tauchimprägnierung U.



Aquawood Tauchimprägnierung Weiß

Пропитка для окурнания

Как и Aquawood Tauchimprägnierung E, пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung Weiß предназначена, в первую очередь, для обеспечения химической защиты древесины. Однако при нанесении кроющих систем нет необходимости с помощью первого слоя выравнивать различную впитывающую способность древесины. В данном случае намного важнее обеспечить изоляцию водорастворимых компонентов древесины.

Пропитка Aquawood Tauchimprägnierung Weiß обладает отличным изолирующим действием, препятствуя возможному изменению оттенка покрытия в условиях повышенной влажности. Превосходная адгезия к влажному основанию является дополнительным преимуществом, гарантирующим оптимальный срок службы и долговечность кроющих оконных покрытий.

Пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung Weiß. Основание для создания яркого цвета.

Пропитка для окурнания Aquawood Tauchimprägnierung Weiß прекрасно изолирует растворимые компоненты древесины и может наноситься как окурнанием, так и обливом.

Артикул 51253

Упаковка 5 л, 25 л, 90 л

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Tauchimprägnierung Weiß.



Aquawood Intermedio

Промежуточное покрытие

Злейший враг деревянных окон – это повышенная влажность. Через конструктивные швы и отверстия влага проникает в древесину. Особые трудности возникают в области оконного штапика, так как при лакировании методом распыления остаются участки, не покрытые на 100%. Кроме того, в этой зоне проходит изотерма точки росы, т.е. проникший водяной пар конденсируется и превращается в жидкость. Жидкая влага может попасть в древесину и вызвать ее разрушение. В этой ситуации продукт Aquawood Intermedio полностью раскрывает свои преимущества. Благодаря возможности нанесения

окунанием и обливом она способна проникать во все участки, недоступные при распылении. Толщина сухой пленки Aquawood Intermedio составляет ок. 20-30 микрон, что препятствует возможному проникновению влаги в древесину. Благодаря высокому содержанию сухого остатка, продукт прекрасно насыщает торцевые участки в зоне V-образных швов и угловых соединений. Фиксация поднимающихся волокон в сформированном слое минимизирует объем шлифовальных работ, предохраняя от протирки кромочных зон.

Aquawood Intermedio. Применяется там, где нужно качество.

Благодаря прозрачному исполнению продукт подходит для любых систем, существенно повышая качество всего оконного покрытия.

Артикул 53663

Упаковка 5 кг, 25 кг, 120 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Intermedio.

Для получения оптимального результата на смолистой древесине хвойных пород (например, лиственнице) и хорошего заполнения пор на пористой древесине лиственных пород, мы рекомендуем использовать Aquawood Intermedio Spritzfertig (для распыления).

Артикул 53730

Упаковка 5 кг, 25 кг



Aquawood Dickschichtlasur

Толстослойная лазурь

Водостойкость (отсутствие белого налета), абсолютная гидрофобность и прекрасная паропроницаемость, – это признаки высококачественного финишного оконного покрытия.

Толстослойная лазурь Aquawood Dickschichtlasur обладает всеми этими характеристиками за счет использования новейших технологий. Более того, она гаранти-

рует яркость, имеет хорошую заполняющую способность и натуральный глянец. Наряду с превосходной ударной вязкостью и оптимальной защитой от УФ-излучения, лазурь Aquawood Dickschichtlasur обладает высокой эластичностью при низких температурах (удлинение при разрыве более 100%) и имеет механизм самополимеризации.

Aquawood Dickschichtlasur. Эра новых технологий.

Толстослойная лазурь Aquawood Dickschichtlasur – это наилучший способ защитить окно, придать ему благородный вид и сохранить его надолго.

Артикул 59001 ff

Упаковка 5 кг, 25 кг, 120 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Dickschichtlasur.



ADLER Acryl-Spritzlack

Акриловый лак для распыления

Насыщенные яркие краски или умеренные пастельные тона – для продукта ADLER Acryl-Spritzlack нет ничего невозможного. Высокая кроющая способность и погодостойкие пигменты на основе оксида железа гарантируют идеальную поверхность финишного оконного покрытия на долгие годы. При лакировании древесины с высоким содержанием смоляных или дубильных веществ (напр., лиственница или дуб), рекомендуется на-

нести промежуточное покрытие ADLER Acryl-Spritzfüller 41002. Отличное изолирующее действие практически полностью исключает пропускание компонентов древесины. Акриловый лак для распыления ADLER Acryl-Spritzlack колеруется во все оттенки по картам цветов RAL и NCS. Также возможны тона Металлик RAL 9006 и 9007, однако, в этом случае потребуется лакирование защитным средством Aquawood Protect 53215.

ADLER Acryl-Spritzlack. Наполни жизнь красками.

Акриловый лак для распыления ADLER Acryl-Spritzlack обладает прекрасной погодостойкостью и высокой кроющей способностью, гарантируя идеальную поверхность финишных оконных покрытий на долгие годы.

Артикул

43207 ff

Упаковка

5 кг, 20 кг, 120 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта ADLER Acryl-Spritzlack.

При работе с древесиной с высоким содержанием дубильных и смоляных веществ (напр., лиственница или дуб), мы рекомендуем использовать промежуточную грунтовку-порозаполнитель ADLER Acryl-Spritzfüller.

Артикул

41002 ff

Упаковка

6 кг, 32 кг, 150 кг



Aquawood Lärchenöl

Масло для лиственницы

Обработанная маслом поверхность древесины лиственницы отличается шелковистым глянцем и естественным образом подчеркнутой текстурой. В большинстве случаев этот результат достигается применением продуктов на основе растворителя и, как правило, сопровождается длительным временем высыхания покрытия. Совсем по-другому дело обстоит с маслом для лиственницы Aquawood Lärchenöl – единственным водорастворимым маслом промышленного назначения под нанесение методом распыления. Масло для лиственницы Aquawood Lärchenöl отличают простота применения и

шелковистая поверхность, наряду с отсутствием «масляного загрязнения» производства. Очень короткое время высыхания позволяет обрабатывать поверхности маслом для лиственницы Aquawood Lärchenöl в рамках стандартных производственных циклов. Для обработки изношенных деревянных окон предлагается масло Aquawood Lärchenöl под нанесение методом окуривания. Возможно также нанесение методом струйного облива. Продукт хорошо впитывается, придает поверхности водоотталкивающие свойства и препятствует отслоению покрытия вследствие воздействия погодных условий.

Масло для лиственницы Aquawood Lärchenöl. На все времена.

Толстослойная лазурь Aquawood Dickschichtlasur – это наилучший способ защитить окно, придать благородный вид и сохранить его надолго.

Aquawood Lärchenöl для распыления применяется только для дерево-алюминиевых оконных конструкций.

Для изношенных окон мы рекомендуем использовать продукт Aquawood Lärchenöl для окуривания.

Артикул 53180

Упаковка 5 кг, 25 кг, 120 кг

Артикул 53179

Упаковка 25 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Lärchenöl.



Aquawood Natureffekt

Прозрачный матовый лак

Для тех, кто не хочет отказываться от эффекта свежесрубленной древесины на окнах, мы разработали продукт Aquawood Natureffekt. Он создан специально для хвойных пород древесины и сохраняет оптический эффект натуральной древесины, только что вышедшей из-под шлифовального станка.

Используемые УФ-фильтры препятствуют неэстетичному пожелтению древесины. Более того, по сравнению с обычными толстослойными лазурями, поверхность отличается большей твердостью и механической прочностью.

Aquawood Natureffekt. Выдержит любые нагрузки.

Продукт Aquawood Natureffekt лучше всего раскрывает свои свойства на древесине хвойных пород, а также создает интересные оптические эффекты на древесине лиственных пород.

Артикул 53700 ff

Упаковка 5 кг, 25 кг, 80 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Natureffekt.



Aquawood Softfeel

Приглушенно-матовый лак

Для дерево-алюминиевых оконных конструкций.

Благодаря «эффекту нелакированной поверхности» в комбинации с натуральной шелковистостью Aquawood Softfeel создает необычайно уютную атмосферу, позволяя ощутить природную текстуру даже через лаковое покрытие. Благодаря низкой степени глянца, поверхность выглядит очень натурально, сохраняя при этом механическую прочность и влагостойкость.

Высокая устойчивость покрытия Aquawood Softfeel к царапинам также препятствует появлению глянца на матовой поверхности. Aquawood Softfeel колеруется в различные индивидуальные оттенки, позволяя добиваться интересных оптических эффектов.

Aquawood Softfeel. Почувствуйте разницу.

Покрытие Aquawood Softfeel создает мягкий шелковистый эффект на поверхности, делая ее более уютной.

Артикул

59101 ff

Упаковка

5 кг, 25 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Softfeel.



Aquawood Protect

Полуглянцевый бесцветный лак

Царапины на входной двери от сумок и ключей практически стали нормой жизни. Средство Aquawood Protect защищает входные двери от преждевременного износа за счет своей исключительной стойкости. Этот шелковисто-матовый прозрачный лак подходит для лакирования входных дверей, повышая устойчивость к появлению царапин и воздействию химических средств. Aquawood Protect может применяться как в однокомпонентном, так и в двухкомпонентном варианте с отвердителем. Преимущество однокомпонентного при-

менения заключается в том, что лак наносится на обрабатываемую поверхность методом «сырое по сырому», в результате чего не требуется дополнительного времени сушки. Эти преимущества также актуальны для лессирующих поверхностей.

При нанесении покрытий с эффектом Metallic необходимо в качестве финишного покрытия использовать Aquawood Protect с целью защиты чувствительной поверхности от механических нагрузок.

Aquawood Protect. Твердое, но нежное.

Средство Aquawood Protect защищает входные двери от преждевременного износа за счет хорошей стойкости к УФ-излучению и царапинам.

Артикул

53215

Упаковка

4 кг, 22 кг

Пропорции смешивания с отвердителем

100 весовых частей Aquawood Protect 53215

7 весовых частей отвердителя ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Protect.



Aquawood MS-Spritzlasur и MS-Color

Среднеслойная лазурь для распыления и среднеслойный пигментный лак

Плохо защищенные элементы (например, зимние беседки и садовый декор), а также строительные элементы из хвойной древесины (например, оконные ставни и ворота) испытывают высокую нагрузку от влаги. Это приводит к тому, что толстослойные лессирующие системы работают на пределе своих возможностей, что приводит к возникновению повреждений. Для подобных сфер применения, компания Адлер разработала специальную линейку так называемых среднеслойных

систем (Mittelschichtszsteme). Благодаря меньшей толщине сухой пленки, значительно увеличивается диффузионная способность защитного покрытия и попадающая в древесину влага может легче выходить наружу. Несмотря на это, данный вид защитного покрытия обладает превосходной атмосферостойкостью и благодаря специальным добавкам на 100% берегает от УФ-излучения. Процесс ремонта также прост, как и при использовании тонкослойных систем.

Лазурь Aquawood MS-Spritzlasur и лак Aquawood MS-Color.

Оптимальное решение для хвойной древесины.

Среднеслойные системы Aquawood прошли официальные испытания на соответствие европейскому стандарту EN927-2, в результате испытаний были отмечены великолепные результаты. Данная система рекомендована в использовании для строительных элементов постоянного размера.

Артикул:

Aquawood MS-Spritzlasur	53205 ff
Aquawood MS-Color	43900 ff
Упаковка	5 кг, 25 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продуктов Aquawood MS-Spritzlasur и Aquawood MS-Color.



Технология ADLER HighRes®

Высочайшее качество плюс соответствие самым строгим мировым стандартам. Революционная полимерная технология изготовления, разработанная компанией Адлер, придает новые свойства устойчивости к внешним воздействиям, износостойкости и способе нанесения. Только лаковые системы с низким уровнем вредных излучений за наивысшие показатели качества получают знак отличия HighRes®. Благодаря использованию специального сырья в области защитных покрытий, для деревянных поверхностей открываются широкие возможности и перспективы.

Технология HighRes® сделала возможной разработку специальной системы защитного покрытия с высокой степенью прозрачности для окон и дверей из хвойной древесины, контактирующих с внешней средой. Одной из основных проблем в работе с изделиями из древесины, имеющими контакт с внешней средой, является разрушение лигнина. Технология HighRes® в сочетании с самым высококачественным сырьем позволяет стабилизировать лигнин в древесине, а также обеспечить высокую защиту от УФ-излучения и влажности. Линейка продуктов Aquawood Ligno+, созданная по этой технологии, поражает оптикой покрытия, его великолепной стойкостью, тем самым устанавливая новые стандарты в сфере защиты деревянных конструкций.



Aquawood Ligno+ Base

Грунтовка

Чтобы покрытие служило долго, ему нужна хорошая основа. Такую основу для высокопрозрачных систем представляет собой Aquawood Ligno+ Base.

Благодаря применению технологии HighRes®, удалось добиться глубокого проникновения в пористую структуру древесины и стабилизировать ее важнейший элемент – лигнин. Таким образом, удается защитить «строительный каркас» древесины от вредных воздействий окружающей среды и сохранить на длительный срок плотность пористой структуры.

Одновременно с этим Aquawood Ligno+ Base обеспечивает необходимую химическую защиту древесины согласно стандарту ÖNORM B3803 и DIN 68800-3 от синевы (испытания по EN 152-1) и разрушающих древесину грибков (испытания по EN 113).

Как и все грунтовочные пропитки от компании Адлер, Aquawood Ligno+ Base прекрасно подходит для нанесения как методом окуривания, так и методом облива.

Aquawood Ligno+ Base – первый шаг к успеху.

Aquawood Ligno+ Base активно проникает в пористую структуру древесины и сохраняет естественный цвет дерева.

Артикул

57960

Упаковка

5 л, 25 л, 120 л.

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Ligno+ Base.

HighRes®



Aquawood Ligno+ Sealer Tauchfertig

Промежуточное покрытие для нанесения методом окунания

Комплексная защита оконной рамы является главной задачей промежуточного покрытия в системе Aquawood Ligno+.

Технология HighRes® позволяет достичь превосходной защиты от влажности при помощи промежуточного защитного покрытия. При этом защитный слой необходимо нанести максимально равномерно на всю поверхность. Этого можно достичь только применением продукта Aquawood Ligno+ Sealer. Как и уже известный Aquawood Intermedio, Aquawood Ligno+ Sealer проникает

во все труднодоступные участки, которые невозможно достать при работе методом распыления. Продукт образует равномерный слой в 20-30 микрон (толщина сухой пленки), который обволакивает оконную раму словно вторая кожа, препятствуя проникновению влаги в древесину. Благодаря высокой растекаемости и отличным шлифовальным свойствам, Aquawood Ligno+ Sealer идеален в качестве промежуточного покрытия в декоративных высокопрозрачных покрытиях.

Aquawood Ligno+ Sealer Tauchfertig – лучше не найти.

Aquawood Ligno+ Sealer Tauchfertig обеспечивает комплексную защиту и существенно повышает долговечность деревянных окон.

Артикул

59110

Упаковка

5 кг, 25 кг, 120 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Ligno+ Sealer.

HighRes®



Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig

Изолирующее промежуточное покрытие для нанесения распылением

На поверхности высокосмолистых пород древесины (например, сибирская лиственница) могут возникать неприятные дефекты. При применении водорастворимых лазурей смола повышает риск образования подтеков. Технология HighRes® позволяет получить великолепные покрытия даже при работе с высокосмолистой древесиной. Комплексная защита оконной рамы является главной задачей промежуточного покрытия в системе Aqua-

wood Ligno+. Эту задачу выполняет продукт Aquawood Ligno+ Sealer Tauchfertig, который наносится методом окунания и создает равномерный влагозащитный слой. Дополнительное нанесение продукта Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig методом распыления позволяет избежать прошлифовки во время промежуточного шлифования и надежно изолировать смолу в древесине.

Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig – совершенство для лиственницы.

Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig обеспечивает надежную изоляцию поверхности даже для высокосмолистых пород древесины.

Артикул

59114

Упаковка

5 кг, 25 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Ligno+ Sealer Spritzfertig.

HighRes®



Aquawood Ligno+ Top

Финишное покрытие с УФ-защитой

Высокопрозрачное финишное покрытие Aquawood Ligno+ Top заботится о защите от ультрафиолетовых лучей. С применением современных УФ-абсорбентов достигается максимальная прозрачность слоя при одновременной высокопродуктивной защитной способности. Революционность технологии HighRes® заключается в невероятной стабильности защитного эффекта

по сравнению с традиционными высокопрозрачными оконными покрытиями. Уникальная лазурь Aquawood Ligno+ Top подходит как для ручного, так и для автоматического распыления.

Aquawood Ligno+ Top – превосходный внешний вид.

Aquawood Ligno+ Top при помощи современной технологии УФ-фильтра на длительное время защищает древесину от посерения.

Артикул

59111

Упаковка

5 кг, 25 кг, 90 кг

Более подробная информация по применению указана в техническом описании продукта Aquawood Ligno+ Top.

HighRes®



Комплексный уход за древесиной **ADLER Pflegeset**

Регулярный уход за деревянными дверями и окнами является важнейшей предпосылкой для продления срока службы древесины. Чтобы максимально снизить трудоемкость этого процесса, компания ADLER разработала специальные комплексы по уходу за деревянными поверхностями.





Pflegeset Plus

Комплекс по уходу за деревянными окнами

Системный уход за лакированными деревянными окнами, созданный на основе активных чистящих средств и высококачественных смол. Износостойкость покрытий на базе водных лаков и лазурей можно продлить с помощью регулярной обработки всего лишь один раз в год. Закрываются мельчайшие трещины и поры покрытия. Комплекс великолепно подходит и для ухода за садовой мебелью. Поверхность приобретает неповторимый шелковистый блеск. Возможно повторное нанесение лакового покрытия. Средство для финишной обработки Adler Top-Finish не предназначено для устранения повреждений покрытий, возникших в результате сильного механического воздействия (например, от града).

Применение:

Adler Top-Cleaner. Сильно загрязненные окна предварительно очистить теплой водой с применением небольшого количества чистящего средства (например, чистящее средство на основе нейтрального мыла). Нанести средство Top-Cleaner равномерно на всю поверхность при помощи салфетки (входит в комплект). После процесса очистки промыть салфетку теплой водой с мылом.

Adler Top-Finish. Перед применением встряхнуть флакон, затем тонким равномерным слоем нанести при помощи салфетки или специального инструмента для окон Adler Fenster-Tool на сухую поверхность, предварительно об-



работанную средством Adler Top-Cleaner. После процесса очистки промыть салфетку и инструмент теплой водой с мылом.

Время высыхания: высых. на отлип прим. через 1 час.

Удельный расход: ок. 20 м²/л.

Инструмент для обработки окон Adler Fenster-Tool: специальный тампон с держателем облегчает профессиональное нанесение средства по уходу за окнами Adler Top-Finish. Средство наливается в лоток, в который затем окунается инструмент. Инструмент Adler Fenster-Tool предназначен для узких деревянных элементов и окон. Он снабжен специальным выдвижным ограничителем, который регулирует расстояние до стекла и не допускает нанесение средства по уходу на силиконовый шов. Применение только одного инструмента Adler Fenster-Tool приводит к повышенному расходу ухаживающего средства, поэтому излишки необходимо убирать салфеткой.

Комплекс по уходу Pflegeset Plus:

Adler Top-Cleaner 500 мл, Adler Top-Finish 500 мл,
1 протирочная салфетка, инструмент Adler Fenster-Tool

Артикул: 51695

Средства, входящие в комплекс Pflegeset Plus, могут поставляться по отдельности.



Pflegeset

Комплекс по уходу за дверями

Комплексный уход, очистка и обновление лессирующих и кроющих дверных покрытий. Средство образует тонкую пленку, защищающую от воды и повторных загрязнений. Обладает приятным шелковистым блеском. Перед обработкой поверхность необходимо тщательно отшлифовать.

Применение:

Adler Door-Cleaner. Для глубокой очистки нанести средство Adler Door-Cleaner при помощи салфетки или распылить при помощи насадки-пульверизатора (салфетка и насадка-пульверизатор входят в комплект). Затем промыть поверхность теплой чистой водой, чтобы удалить прочно прилипшую грязь.

Adler Door-Finish. Перед применением встряхнуть флакон, прикрутить насадку-пульверизатор и распылить на всю поверхность средство Adler Door-Finish. После

высыхания (примерно 10 минут) отполировать поверхность салфеткой. Для достижения лучшего эффекта повторить процесс.

Время высыхания: прим. 1 час (средство Adler Door-Finish)

Удельный расход: примерно 40 м²/л при нанесении в 2 слоя.

Комплекс по уходу Pflegeset:

Adler Door-Cleaner 500 мл

Adler Door-Finish 500 мл

2 насадки-пульверизатора

2 салфетки для протирания и полирования

Артикул: 51709

Средства, входящие в комплекс Pflegeset, могут поставляться по отдельности.



Краски ADLER

Цвет имеет значение!

Декоративные покрытия для окон и дверей помогут сделать акцент на цвете, как внутри помещения, так и снаружи. Компания ADLER представляет большое разнообразие красок для древесины.

В дополнение к уже имеющимся готовым тонам, Вы сможете смешивать цвета в любом сочетании как внутри одной палитры, так и между несколькими.

Оттенки красок ADLER представлены в натуральных тонах и в палитре укрывных цветов (по системе RAL).

Подбирая окраску с целью подчеркивания естественного цвета и структуры дерева, можно получить равномерное однотонное или цветное покрытие, а также добиться максимальной схожести с древесиной экзотических пород.

Сообщите Вашим клиентам...

...как можно избежать повреждений лака и древесины, и долгое время наслаждаться красивыми деревянными окнами. Для этой цели мы предоставляем в ваше распоряжение бесплатный флаер.



ЗАСЛУЖИВАЕТ ВНИМАНИЯ
Чтобы долгое время наслаждаться вашими новыми деревянными окнами.

Для предупреждения негативного воздействия влажности, помещения должны хорошо проветриваться.
Только в этом случае Вам удастся эффективно избежать повреждений лака и древесины.

- Своевременно прогревать и проветривать зимние постройки
- Несколько раз в течение дня проветривать при проведении штукатурных работ и устройстве стяжек.
- Правильное проветривание,
- Срочно обильно проветривать при образовании конденсата на внутренней стороне окон.

Перед началом штукатурных работ хорошо заклеить окна.
• Внимание! Используйте только скотч марок: Tesa 4438 и 4838, 3M Scotch Brand Tape, Biand 2090, KIP 308 Special. В течение 2 недель скотч осторожно снять. Не используйте при этом острые предметы.

• Мы предлагаем использовать для этой цели штукатурные шпатлы.

Не используйте агрессивные чистящие средства и агрессивные жидкые очистители.
• Очищайте Ваш оконный блок только чистящим средством на основе нейтрального мыла, а еще лучше – комплексом по уходу Adler Pflegeset Plus 51695.

Adler Pflegeset Plus 51695 состоит из:
Adler Door-Cleaner 500 мл.
Adler Door-Finish 500 мл.
Протирочной салфетки и инструмента для окон Adler (Adler Fenster-Tool).

Штамп фирм

ADLER Werk Lackfabrik
Johann Berghofer GmbH & Co KG
A-6390 Schwaz/Tirol • Bergwerkstraße 22
www.adler-lacke.ru

Артикул: 98734

Продукты для промышленной окраски окон ADLER

Название	Цвет	Артикул	Упаковка	Кол-во в кор.	Цена в € за уп./л/кг
Aquawood TIG Weiss	Weiss (ACHTUNG! Mit 30% Wasser verdünnen!)	51253	5 л	4	9,52
			25 л	-	7,94
			90 л	-	7,84
	Weiss	51098	120 л	-	7,84
Aquawood TIG U	Farblos (Aufhellen/für Holz-Alufenster)	57600	5 л	4	9,52
			25 л	-	7,94
	Kiefer	57610	100 л	-	7,85
	Carrara	57614			
	Dunkelbraun	57601			
	Braun	57602			
	Eiche mittel	57603			
	Kastanie	57604			
	Nuss	57605			
	Mittelbraun	57606			
	Ebano	57607			
	Eiche	57608			
	Lärche	57611			
	Palisander	57612			
	Kirsche	57613			
	Walnuss	57624			
	für PROmix W30	57622	4 л		8,08
			18 л		6,76
Aquawood Intermedio	Farblos	53663	5 кг	4	11,72
			25 кг	-	10,61
			120 кг	-	10,51

Название	Цвет	Артикул	Упаковка	Кол-во в кор.	Цена в € за уп./л/кг
Aquawood TIG E					
	Hellbraun	57724	5 л	4	9,52
	Kürbis	57780	25 л	-	7,94
	Altholz	57779	120 л	-	7,84
	Melone	57778			
	Kastanie	57707			
	Dunkelbraun	57705			
	Violett	57776			
	Dunkelbraun o1	57475			
	Kastanie o1	57476			
	Braun o1	57477			
	Afzelia o1	57483			
	Eibe o1	57485			
	Schilf	57817			
	Schwarz	57801			
	Haselnuss	57820			
	für Holz/Alufenster	57700	5 л	4	9,52
			25 л	-	7,94
			120 л	-	7,84
	für PROmix				
	W20	57795	4 л	4	8,08
	W30	57794	18 л	-	6,76
	W40	57793			
Aquawood Interme-					
dio spritzfertig	Farblos	53730	5 кг	-	12,62
	Canapa/Hanf	53613	25 кг	-	11,32
			120 кг	-	11,17
Aquawood DSL Q10					
Tönbasen für PROmix	W30 M (matt)	51787	5 кг	4	13,02
	W30 SG (seidenglänzend)	59225	20 кг	-	11,49
	W30 G (глянцевый)	59100			

Продукты для промышленной окраски окон ADLER

Название	Цвет	Артикул	Упаковка	Кол-во в кор.	Цена в € за уп./л/кг
Acryl-Spritzfüller	Weiß	41002	6 кг	4	7,52
			32 кг	-	6,92
			150 кг	-	6,81
Acryl-Spritzlack für PROmix	W10	43231	1 кг	6	11,80
			3 кг	4	11,07
			5 кг	4	10,98
			10 кг	-	10,93
			20 кг	-	10,85
	W30	43230	1 кг	6	10,70
			3 кг	4	10,53
			5 кг	4	10,40
			10 кг	-	10,37
			20 кг	-	10,28
Arteko elastik	Weiß	96870	0,320 л	1	16,20
	Farblos	96871			
V-Fugensiegel	transparent weiss	55630	0,25 л	12	11,30
		55631			

