

ADLER Aqua-Resist		30461 ff
Многослойный лак на водной основе для мебели и интерьера для промышленного и профессионального использования		
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА		
Общая информация	<p>Водорастворимый однокомпонентный бесцветный лак для древесины. Выдающаяся устойчивость к механическим и химическим нагрузкам, кремами и жирами; хорошая светостойкость; хорошая прозрачность и подчеркивание структуры; хорошая заполняющая способность; хорошее состояние на вертикальных поверхностях.</p> <p>Продукт содержит специальный УФ-фильтр для защиты от преждевременного пожелтения и выгорания. Предназначен для метода нанесения «лак на лак».</p>	
Дополнительные свойства Стандарты на методы испытаний	<ul style="list-style-type: none"> • ÖNORM A 1605-12 (мебельные поверхности): Устойчивость к химическим воздействиям: 1-B1 Свойства при истирании: 2-D (≥ 50 U) Свойства при требованиях к царапанию: 4-D ($\geq 1,0$ N) • DIN 68861 (мебельные поверхности) часть 1: характеристики к химическим воздействиям: 1 B часть 2: характеристики при требованиях к истиранию: 2 D (от 50 до 150 U) часть 4: характеристики при требованиях к царапанию: 4-D (> 1 до $\leq 1,5$ N) • ÖNORM A 3800-1 (характеристики возгорания) в сочетании с трудновоспламеняемым основанием: трудновоспламеняемый (ранее B 1 по B 3800-1), Q1, Tr 1 • ÖNORM S 1555 в том числе DIN 53160 устойчивость к поту и слюне • ÖNORM EN 71 часть 3 безопасность игрушек; миграция определенных элементов (отсутствие тяжелых металлов). 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Французские предписания DEVL1104875A относительно обозначения строительных продуктов покрытия на выброс летучих вредных веществ: A+ 	
Сфера применения  	<ul style="list-style-type: none"> • Для лакирования с хорошей заполняющей способностью мебели и интерьера включая кухни и санитарные помещения (исключая рабочие поверхности): область применения II до IV в соответствии с ÖNORM A 1610-12, например, для кухни, ванной комнаты, школьных и отельных помещений, для столешницы и т.д. • Для лакирования стульев и другой мебели, подходит также для элементов, которым требуется сильная устойчивость к воздействию крема и жира. • В силу регулировки степени вязкости обладает высокой надежностью в использовании также при сложных обрабатываемых форм изделий. 	
ПРИМЕНЕНИЕ		

09-12 (заменено 05-12) ZKL 3016

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Швац, Австрия

Тел.: 0043/5242/6922-390, факс: 0043/5242/6922-399, e-mail: info@adler-lacke.com

Настоящее руководство базируется на имеющихся в настоящий момент сведениях о продукте и служит справочной информацией для покупателя/ пользователя, однако при применении следует адаптировать продукт к индивидуальной сфере и условиям применения. Ответственность за пригодность продукта к конкретной индивидуальной сфере применения лежит на покупателе/ пользователе, поэтому рекомендуется перед применением проверить продукт на пригодность путем пробного нанесения и изготовления образца. В остальных случаях действуют Общие условия продаж компании ADLER-Werk Lackfabrik. С публикацией настоящего Технического описания более ранние версии теряют свою силу. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в размер емкостей, оттенков и доступных степеней глянца продукта.

Указания по применению



- Продукт необходимо размешать перед применением
- Температура лака, объекта и помещения должна быть не менее 15°C.
- ADLER Aqua-Resist 30461 ff только 1-компонентный.
- ADLER Aqua-Resist 30461 ff обладает прекрасной прозрачностью и хорошим подчеркиванием структуры древесины. Если необходимо еще более сильное подчеркивание структуры, нужно древесину перед лакированием покрыть бейцем или смешать лак с 0,5 % специально подходящими продуктами ADLER Aqua-Tint Kirsch Gold 89060, чтобы придать окрас.
- Различные виды древесины, такие как **дуб, лиственница** и т.д. содержат водорастворимые вещества, которые активируются при лакировании водорастворимыми мебельными лаками. Для того чтобы предотвратить изменение цвета и появление пятен (в зависимости от вида древесины могут проявляться с разной интенсивностью) мы советуем при лакировании **дуба, лиственницы и других видов древесины** с богатым содержанием веществ, предварительно грунтовать с помощью ADLER PUR-Primer 25291. Альтернативно для лиственных пород древесины можно использовать как грунтование продукт ADLER Aqua-Intense GL 30016.
- Пожалуйста обращайтесь внимание на технические описания соответствующих продуктов.
- Пожалуйста обратите внимание на наши «**Инструкции к работе с мебельными лаками на водной основе**».

Способ нанесения



Способ нанесения	Безвоздушное распыление	Безвоздушное с воздушным распылением (Airmix, Aircoat, и т.д.)	Чашечный пистолет
Сопло (Ø мм)	0,23 – 0,33	0,23-0,33	1,8-2,0
Под давлением (бар)	100-120	60-90	2,5-3,5
Распылительный воздух (бар)	-	1-2	-
Разведение	вода		
Количество для разведения в %	-	-	ок. 5
Количество наносимого вещества (г/м ²)	ок. 80-120 на слой; Общее количество наносимого вещества (грунтование и укрывистый лак) макс. 450		

Время высыхания

(при 23 °C и относительной влажности воздуха 50%)






Готов к шлифованию и к покрытию	через 3 часа
---------------------------------	--------------

Высокая влажность воздуха, а также низкие температуры могут заметно продлить время высыхания.

Для того чтобы улучшить состояние последующего покрытия, мы советуем высушивать на протяжении ночи при комнатной температуре. Этим уменьшится содержание остатков растворителя в лаковой пленке.

Названные цифры являются ориентировочными значениями. Высушивание зависит от основания, толщины слоя, температуры, смены воздуха и относительной влажности.

Очистка инструмента 	После использования сразу очистить водой Засохшие остатки лака удалить при помощи продукта ADLER Aqua-Cleaner 80080 (в соотношении 1:1 с водой).
ОСНОВАНИЕ	
Вид основания	Древесина лиственных, хвойных пород (цельная древесина, фанера, ДСП, (покрытый) древесно-волоконный материал).
Состояние основания	Основание должно быть сухим, чистым, прочным, очищенным от жира и воска, а также на нем не должно быть древесной пыли.
Подготовка основания	Лиственная древесина: шлифование зернистостью 150-180 Хвойная древесина: шлифование зернистостью 100-150
СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ	
Грунтование	1 x ADLER Aqua-Resist 30461 ff
Промежуточное шлифование 	Зернистость 240-320 Избегать перешлифовки!
Укрывистое лакирование	1 x ADLER Aqua-Resist 30461 ff
ОЧИСТКА И УХОД	
	Очистка с помощью ADLER Clean Möbelreiniger 96490 и уход с помощью ADLER Clean Möbelpflege 96491 Пожалуйста обращайтесь внимание на соответствующие технические описания продуктов.
УКАЗАНИЯ К ЗАКАЗУ	
Емкость	5 кг, 25 кг
Оттенки/степени блеска	G10 глубоко-матовый 30461 G30 матовый 30463 G50 полуматовый 30465 G70 шелковисто-матовый 30467
Дополнительные продукты	ADLER Aqua-Tint Kirsch Gold 89060 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER PUR-Primer 25291 ADLER Aqua-Intense GL 30016 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 ADLER Clean-Möbelpflege 96491
ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ	
Срок годности/ условия хранения 	Не менее 12 месяцев в оригинальной закрытой таре. В прохладном месте, но не при минусовой температуре.
Технические данные	Вязкость поставки: 160±10 сек. в соответствии с DIN 53211 (4-мм сливная воронка, 20 °C)

Указания по безопасности



Просьба соблюдать требования паспорта безопасности!
Актуальную версию можно скачать с веб-сайта www.adler-lacke.com.

Полностью исключить вдыхание лаковых аэрозолей. Это возможно при правильном использовании защитной маски (комбинированный фильтр A2/P2 – EN 141/EN 143).