

Bluefin Smart

2990 000105

Финишное покрытие на водной основе для мебели и внутренней отделки для промышленного и коммерческого применения

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Прозрачное финишное покрытие на водной основе для дерева, сохраняющее естественный вид древесины всего за один слой; бархатное на ощупь (soft-touch), оставляет поры открытыми, хорошая устойчивость и превосходное сопротивление к царапинам.

Особые свойства, стандарты

• **ÖNORM A 1605-12** (поверхности мебели)

Устойчивость к химическим веществам: 1-B1 (за исключением кофе и красного вина)

Стойкость к истиранию: 2-D (≥ 50 U)

Стойкость к царапинам: 4-D ($\geq 1,0$ N)

Устойчивость к воздействию открытого огня 5-B (трудновоспламеняющаяся поверхность мебели)

• **ÖNORM A 3800-1** (огнестойкость) в комбинации с трудновоспламеняющейся грунтовкой:

Трудногорящий (прежде В 1 согласно В 3800 -1), Q1, Tr 1

• **DIN 68861** (поверхности мебели)

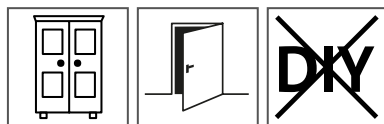
Часть 1: Стойкость к химическим воздействиям: 1 В (за исключением кофе и красного вина)

Часть 2: Стойкость к истиранию: 2 D (от 50 до 150)

Часть 4: Стойкость к царапинам: 4 D ($> 1,0$ до $\leq 1,5$ N)

• **ÖNORM EN 71-3** Безопасность игрушек; миграция определённых элементов (отсутствие тяжёлых металлов).• **Французское постановление DEVL1104875A** по маркировке лакокрасочных материалов в строительной отрасли в зависимости от выделения летучих опасных соединений: A+.

Сфера применения



• Для лакирования мебели и интерьеров с открытыми порами, если необходим натуральный вид древесины.

• Подходит для покрытия поверхностей, отбеленных пероксидом водорода.

06-18 (заменяет 02-18) ZKL 2990

b.w.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.



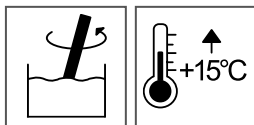
ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

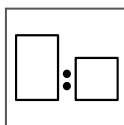
ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Указания по применению



- Пожалуйста, перемешайте продукт перед применением.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже +15°C.
- Полная устойчивость к царапинам достигается всего через 2 дня после шлифования.
- При покрытии внутренних дверей необходимо использовать уплотнительные профили, совместимые с акриловыми лаками.
- Пожалуйста, соблюдайте наши **"Рекомендации по работе с лаками на водной основе"**

Соотношение компонентов



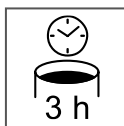
15% 82221

- 100 весовых частей Bluefin Smart 2990 000105
- 15 весовых частей ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

ADLER Aqua-PUR-Härter должен быть перед использованием смеси хорошо смешан с компонентами покрытия. Мы советуем выдержать 10 минут перед использованием смеси лака и отвердителя.

Bluefin Smart можно использовать исключительно в комбинации с отвердителем ADLER Aqua-PURHärter 82221 и только с соблюдением указанных пропорций. Несоблюдение пропорций приведет к повреждению пленки и нарушению адгезии.

Жизнеспособность смеси

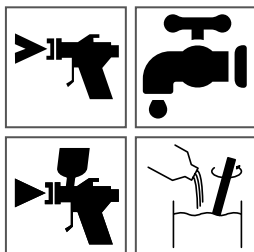


3 h

3 часа при температуре около 20 °C

При более высоких температурах жизнеспособность сокращается. Продлить жизнеспособность невозможно.

Технология нанесения



5-10%

Процесс нанесения	Airless	Airless с подачей воздуха (Airmix, Aircoat и т.д.)	Пистолет с верхним бачком
Распылительная дюза (ø мм)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	20
Давление распыления (бар)	100 - 120	80 - 100	3 - 4
Давление воздуха (бар)	-	1 - 2	-
Разбавитель	Вода		
Дозировка разбавителя в %	-	-	5 - 10
Расход (г/м²)	около 130 - 150		

Форма, свойства и влажность основания влияют на расход / укрывистость. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

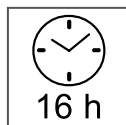


ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

Время высыхания (при 23°C и относительной влажности 50%)



Последующая обработка	высыхание в течение 1 ночи
Шлифование	высыхание в течение 1 ночи
Складирование	высыхание в течение 1 ночи

Окончательная поверхность приблизительно через 2 дня

Указанные значения являются ориентировочными. Процесс высыхания зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Низкие температуры и / или высокая влажность могут увеличить время сушки.

Очистка рабочего инструмента



Рабочий инструмент помыть водой сразу после использования.

Для удаления высохших остатков использовать ADLER Aqua-Cleaner 80080 (разведенный 1:1 с водой).

ОСНОВАНИЕ

Тип основания	Лиственные и хвойные породы древесины (цельная древесина, шпон, древесноволокнистые материалы)
Характеристики основания	Основание должно быть сухим, чистым, прочным, без разделительных веществ, таких как жир, воск, силикон, смола и т.д., не содержать древесной пыли, быть пригодным для нанесения покрытия.
Подготовка основания	Лиственные породы: Шлифование с зернистостью 220 - 240 Хвойные породы: Шлифование с зернистостью 180 - 240 Рекомендуется намочить водой шлифованную древесину, и пошлифовать зернистостью 220 - 240 после высыхания; при работе с массивом дуба данные действия являются обязательными.

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Лакокрасочное покрытие	1 x Bluefin Smart 2990 000105
Финишное шлифование	Гладкое шлифование с зернистостью 360 - 400 Избегать прошлифовки. Протрите ткань, увлажненной водой.



ОЧИСТКА И УХОД

Очистка и уход	Очистка при помощи ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Уход с ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210. Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.
----------------	---

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Упаковка	4 кг, 20 кг
Оттенки цвета / степень глянца	Натуральный матовый 2990 000105



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

Дополнительные продукты	ADLER Aqua-PUR-Härter	82221
	ADLER Aqua-Cleaner	80080
	ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
	ADLER Aqua-Fluid	80044
	ADLER Aqua-Cleaner	80080

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Срок хранения / условия хранения

Не менее 6 месяцев в оригинальной невскрытой упаковке.
В прохладном, защищенном от замерзания месте.



Технические данные

Вязкость при поставке 60 ± 10 с по DIN 53211 (сопло 4 мм, 20°C)

Данные по безопасности



Более подробную информацию о безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также об утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Текущую версию можно найти по адресу **www.adler-lacke.com**.

Продукт подходит только для промышленного и коммерческого применения.

Избегайте вдыхания паров лака при распылении. Используйте защитную маску (комбинированный фильтр A2 / P2 - EN 141 / EN 143).



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com