

Двухкомпонентный полиуретановый прозрачный лак на основе растворителя, **предназначен для отделки мебели, а также внутренних помещений; для промышленного и профессионального использования**

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

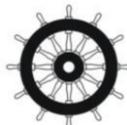
Общая информация

Двухкомпонентный полиуретановый прозрачный мебельный лак на основе растворителя, не содержит ароматические углеводороды, обладает хорошей механической и химической стойкостью, хорошей заполняющей способностью, длительная жизнеспособностью, хорошо подчеркивает текстуру и прорисовывает поры. Продукт отличается превосходной стойкостью к пожелтению и обеспечивает оптимальную защиту от света для древесины и бейца благодаря применению УФ фильтра. Подходит для техники нанесения «лак по лаку».

Особые свойства, стандарты испытания



Общее свидетельство органа строительного надзора P-BWU03-I-16.5.234, MPA, г. Штуттгарт



Свидетельство ЕС об испытании типового образца 116.307 Допуск Береговой охраны США 164.112/EC0736/116.307



- **ÖNORM A 1605-12** (поверхности мебели) Стойкость к химическим воздействиям: 1-B1 Поведение при истирании: 2-D (≥ 50 U) Поведение при царапании: 4-D ($\geq 1,0N$) Устойчивость к воздействию открытого огня 5-B (трудновоспламеняющаяся поверхность мебели)
- **ÖNORM A 3800-1** (горючесть) вместе с трудносгорающей основой: трудносгорающий (прежде В 1 согласно В 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 4102-B1** (трудновоспламеняемый) вместе с трудносгораемыми древесностружечными плитами, в том числе покрытыми шпоном
- **DIN 13501-1** (горючесть) вместе с трудносгораемыми древесностружечными плитами, в том числе покрытыми шпоном B-s2,d0 Трудновоспламеняющееся покрытие для морских судов (в соответствии с **SOLAS 74/88 глава II-2**)
- **ÖNORM S 1555** или **DIN 53160** Стойкость к поту и слюне
- **ÖNORM EN 71 Часть 3** Безопасность игрушек; миграция определенных элементов (отсутствие тяжёлых металлов)
Свидетельство о безопасности изделия
- **Французское постановление DEVL1104875A** по маркировке строительных покрытий в зависимости от эмиссии летучих отравляющих веществ: A+

Сфера применения



- поверхность мебели и внутренней отделки, подверженная серьезным нагрузкам, для гостиниц и учебных заведений, для мебели кухонного и санитарно-гигиенического назначения: Области применения II–IV (ÖNORM A 1610-12)
- трудногораемые или трудновоспламеняющиеся системы покрытий
- Лакирование поверхностей, отбеленных с помощью пероксида водорода

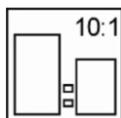
ПРИМЕНЕНИЕ

Указания по применению



- Перед применением продукт перемешать.
- Следуйте нашим «Инструкциям по работе с полиуретановыми лаками».
- Для лакировки судовых элементов расход должен составлять: 2 слоя по 120 г/м²
- При лакировке элементов судна не использовать трудновоспламеняющиеся вещества для обработки труб, кожухов труб или кабелей.

Соотношение компонентов смеси



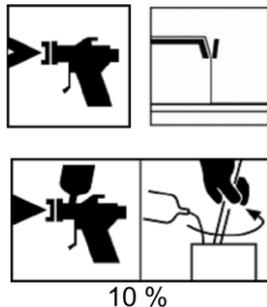
10 весовых частей ADLER Legnopur 26211 ff 1 весовая часть отвердителя ADLER PUR-Härter 82019
ADLER Legnopur можно использовать только с отвердителем в приведённом выше соотношении. Отклонения от рекомендованных значений могут привести к нарушению пленкообразования.

Жизнеспособность



1 рабочий день; замешанный накануне материал следует смешать в соотношении 1:1 со свежей смесью, в которую был добавлен отвердитель; дальнейшее продление жизнеспособности невозможно.

Техника нанесения



Метод нанесения	Airless	Airless с дополн. подачей воздуха (Airmix, Aircoat и пр.)	Чашечный распылитель	Облив
Распылительное сопло (Ø мм)	0,23–0,28	0,23–0,28	1,8	-
Давление распыления (бар)	100–120	100–120	3–4	-
Давление сжатого воздуха (бар)	-	1–2	-	-
Разведение	Разбавители ADLER DD-Verdünnung 80019 или ADLER PUR-Verdünnung 80029			
Доля разбавителя в %	-	-	10	-
Вязкость (с) воронка 4 мм, 20 °C	25	25	18	25
Расход (г/м ²)	прим.. 100–150 на один слой; Общий расход макс. 450			

Время сушки

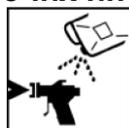
(при 23 °С и отн. влажн. 50 %.)



Готовность к шлифовке и нанесению лакокрасочного покрытия	прибл. через 2 ч
Можно передвигать и штабелировать	на следующее утро

Для повышения стойкости последующего слоя лакокрасочного покрытия рекомендуется сушка при комнатной температуре в течение ночи. Указанные цифры являются приблизительными. Время сушки зависит от основы, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Чистка рабочих инструментов



Разбавители ADLER DD-Verdünnung 80019, ADLER PUR-Verdünnung 80029 или промывочная жидкость ADLER Aceton-Waschmittel 95130

ПОКРЫВАЕМАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Тип покрываемой поверхности

Древесина лиственных и хвойных пород (массив, фанера, ДСП, ДВП (с покрытием))

Свойства покрываемой поверхности

Покрываемая поверхность должна быть сухой, чистой, пригодной для нанесения покрытия, обезжиренной, незагрязнённой воском и древесной пылью.

Подготовка основы

Древесина лиственных пород:

шлифовка древесины шкуркой зернистостью 150–180

Древесина хвойных пород:

Шлифовка древесины шкуркой зернистостью 100–150

Во время шлифовки использовать пылеулавливающий фильтр P3.

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Грунтовка

1 слой ADLER Legnopur 26211 ff

Промежуточная шлифовка



Загрунтованную поверхность шлифовать шкуркой с зернистостью 240-320. Избегать прошлифовки! Удалить древесную пыль.

Промежуточную шлифовку следует выполнять непосредственно перед нанесением повторного слоя лака. Это позволяет добиться хорошей промежуточной адгезии.

Во время шлифовки использовать пылеулавливающий фильтр P2.

Нанесение покровного слоя

1 слой ADLER Legnopur 26211 ff

УХОД

Чистка при помощи очистителя для мебели ADLER Clean Möbelreiniger 96490, уход с помощью средства по уходу за мебелью ADLER Clean Möbelpflege 96491. При работе руководствуйтесь соответствующими техническими описаниями продуктов.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Емкость

4 кг, 20 кг; прочие виды фасовки по запросу

Оттенки/ степень блеска

G10 абсолютно матовый	26211
G30 матовый	26213
G50 полуматовый	26215

G70 шелковисто-матовый 26217

G90 шелковисто-глянцевый 26219

Вспомогательные продукты

Отвердитель ADLER PUR-Härter 82019

Разбавитель ADLER DD-Verdünnung 80019

ADLER PUR-Verdünnung 80029

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок годности/хранение

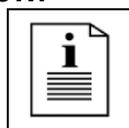


Не менее 1 года в не вскрытых заводских емкостях.
Хранить в месте, защищенном от попадания влаги, прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур (выше 30 °C).

Технические характеристики

Вязкость при поставке прибл. 30 с согласно DIN 53211 (воронка 4 мм 20 °C), вязкость смеси прибл. 25 с согласно DIN 53211 (воронка 4 мм 20 °C)

Сведения по технике безопасности



Соблюдайте требования паспорта безопасности для данного продукта!

Актуальная версия доступна в Интернете по адресу www.adler-lacke.com.

Следует избегать попадания распыленного лака в дыхательные пути. Это обеспечивается при правильном использовании респиратора (комбинированный фильтр A2/P2 – EN 141/EN 143).
