

## ADLER DD-Isoliergrund

## 25103

Двокомпонентний поліуретановий ґрунтувальний лак на основі розчинника для меблів і внутрішньої обробки для промислового та комерційного застосування

### ОПИС ПРОДУКТУ

#### Загальна інформація

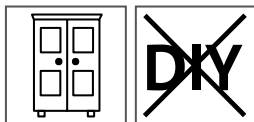
Двокомпонентний поліуретановий поліефірний ґрунтувальний лак на основі розчинника. Гарна проникаюча здатність, дуже швидке висихання, добре підкреслює текстуру.

#### Особливі властивості, стандарти



- **Французька постанова DEVL1104875A** щодо маркування лакофарбових матеріалів в будівельній галузі в залежності від виділення летких небезпечних сполук: A+.

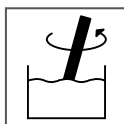
#### Сфера використання



- Для лакування меблів і інтер'єрів, які піддаються сильному навантаженню, наприклад, для готелів і закладів освіти, для меблів кухонного і санітарно-гігієнічного призначення: Області застосування II-IV згідно ÖNORM 1610-12. Для крайової і поверхневої ізоляції дощок MDF.
- Для ізоляції високосмолистої деревини.
- Продукт не підходить для поверхонь вибілених пероксидом водню!
- Продукт не підходить для поверхонь, оброблених ADLER Aqua-Positiv або ADLER Positive Plus!
- Застосування в комбінації з відповідною фінішною лакофарбовою системою.

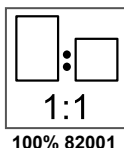
### ПОРЯДОК ЗАСТОСУВАННЯ

#### Вказівки щодо застосування



- Перед застосуванням продукт перемішати.
- Будь ласка, дотримуйтесь **"ARL 131 - Робочі інструкції по застосуванню поліуретанових лаків"**.

#### Співвідношення компонентів



1 вагова частина ADLER DD-Isoliergrund 25103

1 вагова частина ADLER DD-Härter 82001

ADLER DD-Isoliergrund 25103 можна використовувати виключно в комбінації з затверджувачем і тільки з дотриманням зазначених пропорцій. Недотримання пропорцій призведе до пошкодження плівки і порушення адгезії.

11-20 (замінює 01-16) ZKL 2502

b.w.

**ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz**

**Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto:technical-support@adler-lacke.com)**

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen 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.



**ТОВ «Лівінг Вуд Україна»**

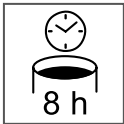
08290, Україна, смт. Гостомель, вул. Свято-Покровська, 68

+380 44 499-87-75 | [www.adler-lacke.com.ua](http://www.adler-lacke.com.ua) | [office@adler-ukraine.com](mailto:office@adler-ukraine.com)

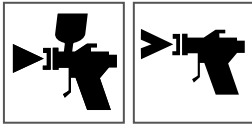
## Життєздатність суміші

1 день

Більш високі температури скорочують час життєздатності суміші.



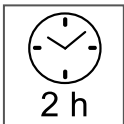
## Технологія нанесення



Процес нанесення	Airless	Airless з подачею повітря (Airmix, Aircoat і т.д.)	Пневматичне
Розпилювальна дюза (Ø мм)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Тиск розпилення (бар)	100	80 - 100	2,0 - 2,5
Тиск повітря (бар)	-	1 - 1,5	-
Розчинник	ADLER DD-Verdünnung 80019		
В'язкість (с) 4 мм сопло, 20°C	близько 11	близько 11	близько 11
Витрата (г/м²)	близько 100 - 120 на один шар, загальна витрата максимум 450		

Форма, властивості і вологість основи впливають на витрату / покривність. Точні значення витрати можуть бути визначені тільки виготовленням пробного зразка.

## Час висихання (при 23°C і відносній вологості 50%)



Шліфування і нанесення наступного шару (ADLER DD-Isoliergrund 25103)	приблизно через 2 години
Шліфування і нанесення наступного шару (після нанесення)	через ніч
Можна пересувати і штабелювати	приблизно через 12 годин

Для підвищення стійкості наступного шару лакофарбового покриття рекомендується сушка при кімнатній температурі протягом ночі.

Вказані значення є орієнтовними. Процес висихання залежить від основи, товщини шару, температури, повітрообміну і відносної вологості повітря.

## Очищення робочого інструменту

ADLER DD-Verdünnung 80019 або  
ADLER Waschverdünnung 80077



## ОСНОВА

### Тип основи

Деревина листяних і хвойних порід (масив, фанера, ДСП, ДВП з покриттям).

### Характеристики основи

Основа повинна бути сухою, чистою, міцною, без розділових речовин, таких як жир, віск, силікон, смола і т.д., не містити деревного пилу, бути придатною для нанесення покриття.



ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул. Свято-Покровська, 68

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

**Підготовка основи****Листяні породи:**

Шліфувати зернистістю 150 - 180 і очистити.

**Хвойні породи:**

Шліфувати зернистістю 100 - 150 і очистити.

**СИСТЕМА ПОКРИТТЯ****Ґрунтування**

1 x ADLER DD-Isoliergrund 25103

**Ізоляція МДФ:**

Суміш лаку з затверджувачем з ADLER DD-Verdünnung 80019 або ADLER PUR-Verdünnung 80029 нанести приблизно 120 г/м<sup>2</sup> шляхом розпилення. Проміжна сушка: не менше 2 годин. На краї і область обробки повторно нанесіть шляхом розпилення розбавлений матеріал. Плити МДФ для використання у вологих приміщеннях потребують двох шарів ізоляції.

Проміжна сушка: одна ніч

Проміжне шліфування зернистістю 280

Після цього, поверхні доступні для подальшої обробки.

Вищевказана операція зміцнює менш щільні ділянки МДФ і запобігає їх розтріскування.

**Ізоляція смолистої деревини:**

Нанесення розпиленням приблизно 120 г/м<sup>2</sup> нерозбавленим матеріалом.

Проміжна сушка: не менше 8 годин

Проміжне шліфування зернистістю 280

Після цього, поверхні доступні для подальшої обробки.

**Проміжне шліфування**

Покриття поверхню відшліфувати зернистістю 280 - 320.

Необхідно уникати прошліфовки, так як вона може призвести до неоднорідності текстури (різноманітності), яка може посилитися в ході старіння покриття.

Видалити деревний пил.

Для забезпечення гарної адгезії між шарами необхідно здійснювати проміжну шліфовку безпосередньо перед нанесенням наступного шару лаку.

**Фінішне покриття**

1 - 2 x одним з 2K-PUR меблевих лаків ADLER, наприклад, ADLER Legnopur 26211 ff або ADLER PUR-Antiscratch HQ 26320 ff.

**ОЧИЩЕННЯ І ДОГЛЯД****Очищення і догляд**

Очищення за допомогою ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

Догляд з ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Будь ласка, дотримуйтесь технічного опису продукту.

**ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ****Упаковка**

900 г; 4 кг

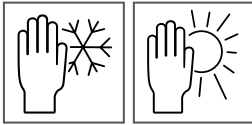


ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

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

<b>Додаткові продукти</b>	ADLER DD-Härter	82001
	ADLER DD-Verdünnung	80019
	ADLER PUR-Verdünnung	80029
	ADLER Legnopur	26211 ff
	ADLER PUR-Antiscratch HQ	26320 ff
	ADLER Waschverdünnung	80077
	ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
	ADLER Clean-Möbelpflege Plus	7222000210

**ДОДАТКОВІ ВКАЗІВКИ****Термін зберігання / умови зберігання**

Не менш 1 року в оригінальній непошкодженій упаковці.

Зберігати в місці захищеному від вологи, прямих сонячних променів, морозу і високих температур (вище 30°C).

**Технічні дані**

В'язкість суміші

близько 11 з по DIN 53211 (сопло 4 мм, 20°C)

**Дані щодо безпеки**

Більш детальну інформацію щодо безпеки при транспортуванні, зберіганні і застосуванні, а також щодо утилізації можна знайти у відповідному паспорті безпеки. Поточну версію можна знайти за адресою [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

Продукт підходить тільки для промислового та комерційного застосування.

Уникайте вдихання парів фарби при розпилюванні. Використовуйте захисну маску (комбінований фільтр A2 / P2).



**ТОВ «Лівінг Вуд Україна»**

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

+380 44 499-87-75 | [www.adler-lacke.com.ua](http://www.adler-lacke.com.ua) | [office@adler-ukraine.com](mailto:office@adler-ukraine.com)