

2K Fusion

Матовий



ЛАКОВЕ ПОКРИТТЯ



Двокомпонентний поліуретановий паркетний лак на водній основі. Для екстремально високих навантажень. Еластичний, з надзвичайно високою стійкістю до впливу хімікатів і стирання.

- Простота та надійність у роботі
- Відмінна зносостійкість
- Відмінне співвідношення ціни та якості
- Підтверджена сертифікатами стійкість до ковзання згідно з DIN EN 16165:2021-12 для робочих зон
- Відповідає всім вимогам стандарту ÖNORM C2354:2009 для найвищого класу зносостійкості

Сфера застосування:

Призначений для паркету та підлогових покриттів із деревини й корка. Протиковзні властивості згідно зі стандартом DIN EN 16165:2021-12, група оцінювання R9.



Характеристики продукту

Навантаження



Арт. №



11471

5 кг

2

96

Ступінь
глянцю при бл.*

20

Сухий залишок

37 ±2%

В'язкість DIN 4

32 ±2s

Зберігання та
транспортування

Термін зберігання не менше 12 місяців.
Зберігати і транспортувати за температури
від +5 до +25°C. Не допускати замерзання.

GISCODE

W3/DD+

2004/42/EC

Гранично допустиме значення згідно з
вимогами ЄС для продукту (кат. A/j): 140
г/л (2010).
Цей продукт містить макс. 68 г/л летких
органічних сполук (у суміші із
затверджувачем).

*Ступінь глянцю виміряно під кутом 60° на склі. Він залежить від товщини шару та кліматичних умов
(температури, відносної вологості повітря) під час висихання. Тому наведені значення є
орієнтовними.

Вказівки щодо нанесення

• Струсити ємність із матеріалом, додати затверджувач у співвідношенні 10:1 і ретельно перемішати струшуванням. Якщо матеріал і затверджувач змішуються частково, для зважування необхідно використовувати мірну ємність LOBA Messbecher. Після змішування компонентів продукт можна використовувати протягом 2 годин.

• Поверхня має бути належним чином відшліфована. Підлога повинна бути сухою та не містити старих покриттів, олії, жиру, воску, силікону, шліфувального пилу та інших забруднень.

• Оптимальні умови для нанесення: температура в приміщенні від +15°C до +25°C, температура підлоги від +15°C до +22°C, відносна вологість повітря 40-75%, температура матеріалу від +18°C до +25°C, макс. вологість деревини 12%; робочі приміщення мають достатньо вентилуватися.

• Для запобігання пошкодженню паркету під час обробки слід орієнтуватися на середньорічні показники мікроклімату в приміщенні.

• Для зменшення ризику надмірного тиску набухання рекомендуємо наносити не більше 2 шарів на день.

• Не виливати матеріал на підлогу, використовувати відро для лаку LOBATool.

• Добре струсити ємність із продуктом.

• Цей продукт є складовою частиною «Connected Systems» компаній LOBA і Wako. Допущені комбінації з паркетними клеями Wako наведені в «Connected Systems Matrix»: www.loba.de/connected-systems

• Дотримуватися загальних і спеціально зазначених для цього продукту правил техніки безпеки. Детальну інформацію щодо коду GISCODE див. в інструкціях з експлуатації на сайті www.wingis-online.

РОЗРІДЖУВАЧІ

Продукт повністю готовий до застосування і не повинен розбавлятися!

ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ / ВИТРАТА МАТЕРІАЛУ

Валик для лаку LOBA Lackwalze Deluxe 120 або LOBA Lackwalze Microfaser 100-120, або LOBA FiberTech / 100-120 мл(г)/м² = 8-10 м²/л(кг).

ПРОМІЖНЕ ШЛІФУВАННЯ

Протягом 24 годин лак можна наносити без проміжного шліфування; після цього часу - лише з проміжним шліфуванням. Проміжне шліфування перед нанесенням останнього шару може візуально покращити кінцевий результат.

Використовувати перфорований паd LOBASAND зернистістю 120 або вище; як альтернативу - шліфувальну сітку LOBASAND зернистістю 120 або вище. Перед нанесенням лаку ретельно видалити пил.

Вказівки щодо нанесення

ЧАС ВИСИХАННЯ

- Обережно ходити по покриттю, виконувати проміжне шліфування та наносити лак можна не раніше ніж через 4 години.
- Легке навантаження - через 24 години.
- Повне навантаження, вологе прибирання, укладання килимів і встановлення меблів - через 5 днів.
- За потреби для захисту покриття можна використовувати підкладку LOBA Cover 400; деталі див. у технічній інформації про продукт.
- Час висихання вказано за температури +20°C та відносної вологості повітря 50%.

РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ ВИКОРИСТАННЯ ҐРУНТОВКИ:

Для зменшення ефекту склеювання крайок і утворення напливів, а також для створення бар'єра для речовин, що містяться в деревині, наприклад в екзотичних породах.

- EasyPrime
- 2K Intensive
- VivaPrime
- PrimaSeal Plus (містить розчинники).

Добавки

Сферу застосування, властивості та зовнішній вигляд можна розширити завдяки поєднанню з добавками LOBA. Можливі комбінації, детальну інформацію щодо застосування та час висихання див. у відповідній технічній інформації про добавки.

НАНЕСЕННЯ НА ПАРКЕТ І ДЕРЕВ'ЯНІ ПІДЛОГОВІ ПОКРИТТЯ:

- Належним чином підготувати покриття та нанести ґрунтовку.
- Висушити ґрунтовку згідно з технічною інформацією до неї.
- Нанести лак валиком.
- Висушити.
- Виконати проміжне шліфування.
- Нанести валиком другий шар лаку.

НАНЕСЕННЯ НА КОРКОВІ ПОКРИТТЯ:

Наносити лак лише після повного затвердіння клею.

Необроблений натуральний корок:

- Нанести валиком три шари лаку.
- Після нанесення першого шару залишити висихати на ніч (зменшує ризик набухання грануляту).
- Виконати проміжне шліфування перед нанесенням останнього шару.

Корок із заводським покриттям

Дотримуватися вказівок постачальника коркових покриттів. Якщо корок можна покривати лаком, необхідно виконати проміжне шліфування та нанести валиком один-два шари лаку.

Реставрація / нанесення лаку на старі шари

Генеральне очищення засобом LOBA CareRemover. Поверхню необхідно обробити однодисковою машиною із зеленим падом LOBA special-Pad. Слід повністю видалити старі шари засобів для догляду, оскільки навіть незначні залишки порушують адгезію лаку. Протерти поверхню чистою водою (нейтралізувати). Після висихання виконати проміжне шліфування. Нанести валиком один-два шари лаку.

Поради щодо поєднання кольорів

Для освітлення / ефекту білизни на світлих основах рекомендуємо додати LOBA Whitener згідно з технічною інформацією до продукту. Щоб зменшити колірну реакцію з танінами, на необроблений корок перший шар лаку слід нанести у формі постачання, без фарбувальної добавки. Після цього покриття необхідно висушити протягом ночі.

Для посилення інтенсивності кольору натуральної коркової підлоги, а також коричневих і червонуватих тонів пофарбованих коркових поверхонь рекомендуємо додавати LOBA Amberizer згідно з технічною інформацією до продукту.

Загальні вказівки

Очищення робочих інструментів: Одразу після роботи очистити інструменти водою.

Протипожежні властивості:

Системи з утворенням шарів:

Для виконання критеріїв допуску DIBt та досягнення класу вогнестійкості Cfl-s1 відповідно до стандарту DIN EN 14342, таблиця 1, товщина сухого шару має становити макс. 100 мкм для лакових покриттів і макс. 50 мкм для покриттів олією з твердим воском.

Системи без утворення плівки:

Для досягнення класу вогнестійкості Cfl-s1 згідно зі стандартом DIN EN 14342, таблиця 1, потрібно дотримуватися кількості нанесеного матеріалу від 20 до 60 г/м².

Час висихання:

Час висихання вказано за температури +20°C і відносної вологості повітря 50%, а також за ретельного провітрювання робочих приміщень без протягів. Нижчі температури, висока вологість і недостатня вентиляція подовжують час висихання. До повного висихання не проводити вологе очищення поверхні та не укладати на паркет килими. Для захисту поверхні до повного висихання використовувати захисне покриття LOBA Cover 400. Дані щодо його використання наведені у відповідному листі технічної інформації.

Проміжне шліфування:

Під час нанесення кількох шарів лаку для забезпечення необхідної адгезії між шарами протягом 24 годин можна працювати без проміжного шліфування; після цього наступні шари лаку наносять лише з проміжним шліфуванням. Проміжне шліфування перед нанесенням останнього шару робить поверхню рівномірнішою. Після шліфування необхідно ретельно видалити пил.

Використання ґрунтовки або лаку:

Використання ґрунтовки підвищує надійність паркетних робіт і забезпечує рівну поверхню без напливів і смуг незалежно від породи деревини. Додаткову інформацію можна отримати в таблиці порід деревини в актуальному каталозі продукції LOBA.

Склеювання крайок:

Лаки на водній основі, як правило, мають тенденцію до склеювання крайок паркетних елементів. Щоб запобігти появі щілин, спричинених склеюванням крайок, необхідно взяти таких заходів: міцне на зсув або твердо-еластичне приклеювання паркетних елементів, ретельне шпаклювання щілин, використання відповідної ґрунтовки, наприклад LOBA EasyPrime, обробка шпунтового з'єднання паркетної дошки воском перед укладанням, підтримання постійних кліматичних умов у приміщенні, особливо відносної вологості повітря. Рекомендується детальне консультування клієнтів. Особливо схильні до склеювання крайок старі підлоги з пошкодженням, нестабільним клеєм, паркет на еластичному клеї або з кріпленням цвяхами, масивна дошка, торцевий паркет, індустриальний паркет, паркетні елементи з паралельним укладанням, паркет на підлогах із підігрівом, а також гідрофобні породи деревини, наприклад бук і клен.

Взаємодія:

Матеріали, що містять пластифікатори, наприклад підкладки килимів, меблеві ніжки, колісатка стільців, еластичні паркетні та монтажні клеї, можуть спричинити розм'якшення і зміну кольору покриття. Залишки клею та забруднення у щілинах можуть погіршувати тактильні й оптичні характеристики покриття. Вплив фарб для волосся, гумових шин автомобілів, велосипедів тощо може призвести до тривалих, незворотних змін кольору поверхні.

Інформація, що міститься в цьому документі, а також усі подальші вказівки й рекомендації, які ми надаємо фахівцям із нанесення продуктів, ґрунтуються на нашому досвіді та розраховані на стандартні умови використання. Оскільки можливості застосування й умови роботи з матеріалами можуть відрізнятися, це не звільняє користувача від проведення власних випробувань та отримання технічної консультації від фахівців технічного відділу LOBA. Необхідно дотримуватися рекомендацій виробників підлогових покриттів і чинних норм та стандартів. Наша гарантія і відповідальність регулюються виключно Загальними умовами укладання угод і не доповнюються ані цією інформацією, ані нашими консультаціями. З моменту публікації нової технічної інформації всі попередні видання втрачають чинність.

Connected Systems:

Продукти, перевірені на сумісність у межах Connected Systems, оптимізовані так, що за належного застосування не відбувається потемніння, спричиненого хімічною взаємодією між лаком і клеєм.

Слова та символи, позначені знаком ®, зареєстровані в Німеччині й захищені правом на охорону фірмового або товарного знака.