



HOLZNER
GOOD FOR WOOD

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH



HOLZNER PARQUET 2K ULTRA

Dwuskładnikowy lakier wykończeniowy poliuretanowy na bazie wody

Opis

PARQUET 2K ULTRA – to wysokowytrzymały dwuskładnikowy lakier poliuretanowy do użytku profesjonalnego. Ma niezrównaną wytrzymałość, dobrą elastyczność i wysoką odporność na substancje chemiczne. Powłoki pokryte tym lakierem zyskują przyjemny ciepły odcień. Przeznaczony jest do pomieszczeń o bardzo dużym obciążeniu i najlepiej sprawdza się w sklepach, kawiarniach, restauracjach lub innych miejscach o dużym natężeniu ruchu.

Dane techniczne

Lepkość (DIN 4 mm, T 23 ° C)	20 ± 2 sek.
Zawartość ciał stałych	35 ± 2%
Poziom połysk (połysk @ 60 °): *	
Połysk	>80
Półmat	40-60
Mat	20-30

Czas schnięcia (T 20 ° C, wilgotność 65%):

Pyłosuchość	60 minut
-------------	----------

Gotowy do szlifowania/ ponownego malowania	2 -4 godziny
---	--------------

Pełna twardość	5 dni
----------------	-------

Odporność na ścieranie	Bardzo wysoka
------------------------	---------------

Czas zużycia (T 20° C, wilgotność 65%)	4 godziny
--	-----------

Zużycie	80-100 g/m ²
---------	-------------------------

Narzędzia	pędzel, wałek
-----------	---------------

Opakowanie	5l + 0,5 l
------------	------------

Przechowywanie	12 miesięcy**
----------------	---------------

* wartości połysku są orientacyjne i zależą od warunków i sposobu aplikacji

** podlega przechowywaniu w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 25°C



HOLZNER
GOOD FOR WOOD

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Narzędzia

- Wałek z mikrofibry o długości włosa ok. 8 mm.
- Aplikator z filcem moherowym długości włosa ok. 5 mm.

Zużycie:

-10-15 m²/l w zależności od narzędzi i gatunków drewna

Rozcieńczanie:

- Produkt jest dostarczany w postaci gotowej do użycia i nie należy go rozcieńczać!
- Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po użyciu

Podczas aplikacji:

- Lakier powinien mieć temperaturę pokojową ok. 22°C
- Temperatura podłogi ok 15 do 25°C
- Wilgotność lakierowanego drewna powinna wynosić od 5 do 15%
- Wilgotność powietrza w pomieszczeniu powinna wynosić 50-60 %

Uwaga!

- Wodorozcieńczalnych powłok nie można pokrywać lakierami na bazie rozpuszczalników.
- Drewno poddane obróbce chemicznej lub sprasowane mechanicznie nie może być wykończone lakierem wodorozcieńczalnym
- Zaolejone i żywiczne gatunki drewna takie jak teak, należy pokryć lakierem natychmiast po szlifowaniu maszynowym.
- Wszystkie lakiery należy dokładnie wstrząsnąć przed użyciem, Następnie odczekać 5 minut aby powietrze zmieszane z lakierem podczas wstrząsania miało czas na ujście przed użyciem.
- Nie nakładać więcej niż dwie warstwy dziennie (PRIMER i/lub lakier nawierzchniowy)
- Jeśli to możliwe, należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, unikać zbyt wysokiej lub zbyt niskiej temperatury i wilgotności.
- Po nałożeniu powłoka powinna mieć temperaturę pokojową. Jeśli lakier jest zbyt zimny, ma gorszą rozlewalność i słabo oddaje powietrze, co może skutkować powstaniem śladów po pociągnięciach wałka i pęcherzyków powietrza po wyschnięciu. Ogrzanie lakieru od 0°C do 20°C zajmuje około siedmiu godzin.



HOLZNER

GOOD FOR WOOD

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Przygotowanie powierzchni

- Przeszlifuj maszynowo powierzchnię, aby usunąć stare powłoki i zanieczyszczenia z drewna. Pierwsze szlifowanie wykonujemy gruboziarnistym papierem ściernym z dużym dociskiem walca.
- Należy uczynić powierzchnię podłogi tak równą jak to możliwe. Jeśli podłoga jest miejscami nierówna, należy ją miejscowo przeszlifować, aby wyrównać te obszary.
- Szlifowanie końcowe wykonujemy papierem ciemnym lub siatką o uziarnieniu 120-150 przy możliwie najniższym docisku walca.
- Przed nałożeniem powłoki podłogę należy odkurzyć. Nie zapomnij o usunięciu kurzu z listew przypodłogowych, parapetów, grzejników itp.

Lakier Podkładowy

- Do gruntowania stosować PRIMER do parkietów HOLZNER (przeczytaj osobną informację o produkcie). Zwykle wszystkie wykończenia można stosować bez podkładu. Zastosowanie podkładu ma za zadanie uszczelnić drewno i zwiększyć niezawodność aplikacji oraz zapewnić wykończenie bez śladów i smug, niemal niezależnie od gatunku drewna.
- Jeżeli PRIMER wylewany jest na podłogę z pojemnika, należy go rozprowadzić jak najszybciej, aby drewno nie wchłonęło zbyt dużej ilości wody. Nie dopuścić do pozostawienia kałuż lakieru na podłodze.
- Podczas lakierowania zalecane jest zapewnienie możliwie dobrej wentylacji. Pomoże to przyspieszyć czas suszenia i zmniejszy pęcznienie drewna. W gorącym i suchym klimacie należy zmniejszyć wentylację, aby uniknąć zbyt szybkiego wysychania i ryzyka powstania śladów.
- Przed przystąpieniem do szlifowania pośredniego należy poczekać, aż drewno uzyska równomierny odcień. Do szlifowania pośredniego użyj używanego siatki lub papieru o ziarnistości 120 lub nowego o ziarnistości 150.

Mieszanie

- HOLZNER Parquet 2K Ultra i HOLZNER Hardener 2K należy wymieszać przed użyciem.
- Dodaj 10% lub całkowitą zawartość HOLZNER Hardener 2K dodatkowej pojemności HOLZNER Parquet 2K Ultra.
- Natychmiast zacznij wstrząsać, aby wymieszać utwardzacz z lakierem. Wstrząsaj przez co najmniej 30 sekund.
- Przed użyciem mieszaninę należy pozostawić na 5 minut w otwartym pojemniku, aby pęcherzyki i powietrze wydostały się na powierzchnię.
- Lakier zmieszany z utwardzaczem należy zużyć w przeciągu 4 godzin
- Po dodaniu utwardzacza pojemnik powinien pozostać otwarty.
- Dobrze wstrząsnąć przed użyciem!

Warstwa nawierzchniowa

- Pracuj delikatnie aplikatorem lub wałkiem, minimalizując w ten sposób ilość powietrza domieszkowanego do lakieru. Jeśli używasz aplikatora, użyj metodą „pługu śnieżnego” w ciągłych, miarowych ruchach.
- Należy zachować ostrożność w narożnikach i innych miejscach, gdzie lakier może zostać nałożony w większych ilościach. W takich miejscach użyj mniejszego pędzla. Jeśli wilgotność względna powietrza jest wysoka i/lub temperatura jest niska, należy zmniejszyć ilość aplikowanego lakieru.
- Jeśli temperatura powietrza jest wysoka, należy zwiększyć ilość aplikowanego lakieru
- Zawsze należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia podłogi, które może nagrzać twarde drewno, powodując zbyt szybkie wysychanie. Po wykończeniu całej powierzchni drzwi należy pozostawić uchylone. Unikaj bezpośrednich przeciągów powietrza nad powierzchnią podłogi. Normalny przepływ powietrza jest wystarczający do wyschnięcia lakieru.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

- Jeśli wymagane są kolejne warstwy, pozostaw powłokę do wyschnięcia na 4 do 6 godzin i jeśli to konieczne, wykonaj szlifowanie pośrednie, użyj siatki lub papieru o ziarnistości 150, odkurz i nałóż lakier jak opisano powyżej.
- Jednakże nie należy nakładać więcej niż dwóch warstw dziennie (primer i/lub lakier), aby lakier mógł wyschnąć i utwardzić się tak szybko, jak to możliwe.
- Jeśli podłoga schnie dłużej niż 24 godziny, konieczne jest szlifowanie pośrednie.

Ponowne wykończenie wcześniej lakierowanych podłóg

- Bezwzględny wymóg przy ponownym wykończeniu lub retuszowaniu wcześniej wykończonej powierzchni jest to, że jest ona wolna od tłuszczu, pasty do polerowania i podobnych substancji.
- Jeśli podłoga była woskowana, przed wykończeniem należy ją przeszlifować do gołego drewna. Jeśli podłoga została polerowana, należy przeprowadzić test przyczepności. Najpierw pokryć mały obszar lakierem nawierzchniowym. Po wyschnięciu, zeszkrobanie powierzchni krawędzią monety sprawdza przyczepność. Jeśli warstwa wykończeniowa odklei się, oznacza to, że nie przylegała prawidłowo i konieczne jest całkowite przeszlifowanie do gołego drewna.
- Przed ponownym wykończeniem powierzchnię należy oczyścić środkiem do czyszczenia parkietu.
- Następnie zmyć 10% octem w 90% wodą, aby usunąć wszelkie pozostałości smarów, past polerskich itp. i na koniec przetrzeć podłogę czystą wodą.
- Przeszlifować papierem ściernym lub siatką o ziarnistości 150 lub drobniejszym, aby uzyskać matową powierzchnię.
- Dokładnie odkurzyć powierzchnię.
- Nałożyć lakier zgodnie z instrukcją z rozdziału „Warstwa nawierzchniowa”

Przed użyciem podłogi

- Podłogę można ostrożnie użytkować po 24 godzinach od nałożenia ostatniej warstwy.
- Meble można postawić już po 24 godzinach.
- Przed położeniem poczekaj tydzień, aż wilgoć odparuje z powierzchni lakierowanej.
- Przez pierwszy miesiąc nie czyścić podłogi wodą ani detergentami.
- Przymocuj filcowe podkładki do nóg krzeseł i stołów, aby uniknąć zarysowań powierzchni.
- Powierzchni nie wolno pokrywać nieporowatymi materiałami ochronnymi.

TYLKO DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO!

Postępuj zgodnie z ogólnymi i, jeśli są dostępne, instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy zawartymi w karcie charakterystyki. Informacje zawarte w niniejszym opisie technicznym są prawidłowe i odzwierciedlają aktualny poziom naszej wiedzy na temat stosowania tego produktu. Ma ona charakter wskazówek dotyczących optymalnego użytkowania i nie może stanowić gwarancji ani specyfikacji. Ze względu na dużą różnorodność zastosowań oraz sposobów obróbki materiałów i wyrobów gotowych, istotne jest, aby nasze produkty przed użyciem zostały odpowiednio przetestowane. Trzymać poza zasięgiem dzieci. Unikać kontaktu z oczami, skórą lub odzieżą. Jeśli p o czujesz się źle skontaktuj się z lekarzem

Ostrzeżenie.

Działa szkodliwie w przypadku wdychania. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Trzymać poza zasięgiem dzieci. Jeżeli konieczna jest porada lekarska, należy mieć pod ręką pojemnik lub etykietę produktu. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie wprowadzać do oczu, na skórę ani na ubranie. Unikać wdychania oparów. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić osobę na świeże powietrze i zapewnić warunki umożliwiające swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Zawartość i pojemnik należy utylizować zgodnie ze wszystkimi przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi. Niebezpieczne składniki: Heksan, 1,6-diizocyjaniano-, homopolimer, heksametyleno-diizocyjanian mono-metyloglikolu polietylenowego blokowany eterem. Zawiera izocyjaniany. Może powodować reakcję alergiczną.