



Nature Parkettlack 2 komp [35]

Opis produktu

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [35] jest nowoczesnym, półmatowym, wodorozcieńczalnym, dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym. Komponent A stanowi dyspersja żywicy poliuretanowej w wodzie z dodatkiem środków modyfikujących, Komponent B to utwardzacz zawierający polizocyjanian. Lakier tworzy trwałe, półmatowe powłoki malarskie o wysokiej twardości i doskonałej przyczepności do podłoża. Dzięki wykorzystaniu najnowszych osiągnięć z zakresu nanotechnologii (specjalny dodatek o rozmiarach nanometrycznych) polakierowane powierzchnie charakteryzują się wyjątkową odpornością mechaniczną. Utwardzona powłoka lakierowa posiada wysoką odporność na ścieranie i zarysowanie oraz na działanie środków myjących, a także innych, nieagresywnych płynów np. wody, wina, piwa. Produkt wydziela jedynie nieznaczny zapach podczas nakładania i schnięcia.

Przeznaczenie

Lakier NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [35] przeznaczony jest do dekoracyjno-ochronnego malowania parkietów oraz podłóg drewnianych i drewnopochodnych, eksploatowanych wewnątrz budynków mieszkalnych, użyteczności publicznej, w tym w obiektach szkolno-wychowawczych oraz służby zdrowia, zakładów usługowych i produkcyjnych, w tym branży spożywczej bez bezpośredniego kontaktu z żywnością. Może być również stosowany do lakierowania boazerii, ozdobnych listew, czy drewnopochodnych płyt oklejonych kleiną naturalną.

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [35] polecany jest przede wszystkim do dekoracji i ochrony podłóg z drewna dębowego, bukowego, brzoźowego, sosnowego i świerkowego. Nie można go stosować do stabilizowanego brzoźowego buku i czarnego dębu.

Lakier służy także do malowania renowacyjnego po wykonaniu odpowiedniej próby na niewielkim fragmencie podłoża.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnie niemalowane (surowe drewno): Powierzchnie przeznaczone do lakierowania należy dokładnie oczyścić z brudu, kurzu i innych zanieczyszczeń. Surowe powierzchnie drewniane należy przeszlifować drobnoziarnistym papierem ściernym i dokładnie odpylić. W celu zabezpieczenia drewna przed zmianą barwy należy na powierzchnię przeznaczoną do lakierowania nanieść jedną warstwę wodorozcieńczalnego lakieru podkładowego NATURE PARKETTLACK GRUND. Do szlifowania międzywarstwowego używać papieru ściernego o gradacji 250-300.

Powierzchnie malowane lub zabezpieczone fabrycznie: Powierzchnie przeznaczone do lakierowania należy dokładnie oczyścić z brudu, kurzu i innych zanieczyszczeń. Zmatowić papierem ściernym o gradacji



Nature Parkettlack 2 komp [35]

150-200 i starannie odkurzyć. Łuszczące się powłoki lakierowe należy usunąć przez cyklizowanie. Wosk lub inne środki do pastowania podłóg należy kompletnie usunąć – na ogół wyłuszczyć przez szlifowanie maszynowe. Nanieść jedną warstwę wodorozcieńczalnego lakieru podkładowego NATURE PARKETTLACK GRUND. Do szlifowania międzywarstwowego używać papieru ściernego 250-300.

W przypadku renowacji starych powłok lakierowych należy wykonać wymalowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu.

Sposób stosowania

Podłoże przeznaczone do malowania musi być suche i czyste. Lakier można aplikować pędzlem, wałkiem lub natryskiem. NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [35] można nakładać po wyschnięciu lakieru podkładowego NATURE PARKETTLACK GRUND, tj. po upływie co najmniej 4 godzin oraz poprzednim przeszlifowaniu i odpyleniu powierzchni. Produkt do użycia przygotowuje się poprzez zmieszanie Komponentu A z Komponentem B (utwardzaczem) w proporcji 1 litr : 0,1 litra. Po dokładnym wymieszaniu składników otrzymaną mieszaninę pozostawić na około 0,5 godziny. Każdorazowo przygotować taką ilość lakieru, która może być zużyta w czasie około 5 godzin, gdyż po tym czasie właściwości użytkowe mieszaniny ulegają pogorszeniu. Dla uzyskania powłok o wymaganych parametrach ochronno-dekoracyjnych zaleca się nakładanie 2-3 warstw lakieru, zachowując minimum 4-godzinny przedział czasowy między nakładaniem kolejnych warstw. W celu uzyskania optymalnej gładkości i połysku powłoki, zaleca się szlifowanie międzywarstwowo droбноziarnistym papierem ściernym i bardzo dokładne odpylenie powierzchni. Powłoka osiąga pyłosuchość po około 20 min. (w optymalnych warunkach: temperatura $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ i wilgotność względna powietrza $55\pm 5\%$). Powłoka wysycha po około 3-4 godzinach.

W celu zabarwienia drewna przed lakierowaniem można użyć wodorozcieńczalnej bejcy DECOR TRÄBETS (AQUA TRÄBETS) lub wodorozcieńczalnego lakieru NATURE PANELLACK [20] lub [80]. W pierwszym przypadku szlifowanie międzywarstwowo i lakierowanie powierzchni można przeprowadzić po około 6 godzinach, w drugim przypadku po około 6-10 godzinach od aplikacji produktu. Do malowania linii na boiskach sportowych zalecane jest użycie wodorozcieńczalnej emalii DESIGNER AQUA LACKFÄRG [40]. Należy nałożyć 1-2 warstwy emalii, po czym po wyschnięciu powierzchni tj. po około 24 godzinach przeszlifować droбноziarnistym papierem ściernym i odpylić, a następnie nałożyć lakier



Nature Parkettlack 2 komp [35]

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [35]. W przypadku malowania powierzchni o dużym natężeniu ruchu (np. sale gimnastyczne) należy nałożyć 4-5 warstw lakieru. Pełną twardość i parametry użytkowe powłoka malarska osiąga po 7 dniach od naniesienia jej ostatniej warstwy.

Prace malarskie prowadzić w temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C i wilgotności względnej powietrza poniżej 80%.

Rozcieńczalnik/Mycie narzędzi: Woda.

Uwaga: Producent nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

Kolor

Bezbarwny.

Stopień połysku

Półmat [35].

Wydajność teoretyczna

Do 10 m²/l przy jednokrotnym malowaniu, w zależności od chłonności i struktury podłoża oraz użytego narzędzia malarskiego.

Termin przydatności

24 miesiące od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

Opakowania

5 l

Wskazówki BHP i ppoż.

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP Komponent A to produkt drażniący. Działa drażniąco na oczy i skórę. Chronić przed dziećmi. Unikać zanieczyszczenia skóry. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta.

Pomieszczenia zamknięte po zastosowaniu produktu należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym czasie nadają się one do użytkowania.

Płynnych pozostałości po malowaniu nie wolno wylewać do kanalizacji – należy je przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie w celu utylizacji. Puste opakowania należy przekazać do odzysku

Transport i przechowywanie

Lakier chronić przed zamarzaniem i promieniowaniem słonecznym. Przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +25°C.



Nature Parkettlack 2 komp [35]

Parametry techniczne

spoiwo	dyspersja żywicy poliestrowej (Komponent A) poliizocyjaniany (Komponent B)
gęstość	maks. 1 054 kg/m ³
lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o \varnothing otworu 4mm w postaci gotowej do użycia	20-25 s

Kat. A/j. Dopuszczalna zawartość LZO od 2007 r. – 140 g/l.
Produkt w postaci gotowej do użycia zawiera poniżej 140 g/l LZO.

Produkt posiada Atest Higieniczny PZH.

TBD S.A. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na warunki i sposób jego zastosowania. Producent nie odpowiada za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione powyżej informacje zostały podane w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego, co nie zwalnia od odpowiedzialności za wykonywanie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i BHP.

TBD S.A. nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzania jakichkolwiek modyfikacji recepturowych przez nabywców i użytkowników.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.

TBD S.A. zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.