



# Nature Parkettlack 2 komp [80]

## Opis produktu

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [80] jest nowoczesnym, wodorozcieńczalnym, dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym w potysku. Komponent A stanowi dyspersja żywicy poliuretanowej w wodzie z dodatkiem środków modyfikujących, Komponent B to utwardzacz zawierający poliozocyanian. Lakier tworzy trwałe powłoki malarskie z potyskiem 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 [80] 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 klejonych okleiną naturalną.

NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [80] 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 drobnopziarnistym 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 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 wyłącznie 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 [80] można nakładać po wyschnięciu lakieru podkładowego NATURE PARKETTLACK GRUND, tj. po upływie co najmniej 4 godzin oraz przednim 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



## Nature Parkettlack 2 komp [80]

własności użytkowe mieszanki 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 międzywarstwowe drobnopiękistym 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 lub wodorozcieńczalnego lakieru NATURE PANELLACK [20] lub [80]. W pierwszym przypadku szlifowanie międzywarstwowe 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 drobnopiękistym papierem ściernym i odpylić, a następnie nałożyć lakier NATURE PARKETTLACK 2 KOMP [80]. 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  $+5^{\circ}\text{C}$  do  $+25^{\circ}\text{C}$  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

Wysoki połysk [80].

### Wydajność teoretyczna

Do  $10 \text{ m}^2/\text{l}$  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.



## Nature Parkettlack 2 komp [80]

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.

### Parametry techniczne

Spoiwo: dyspersja żywicy poliestrowej (Komponent A), poliizocyjaniany (Komponent B)

Gęstość: maks. 1054 kg/m<sup>3</sup>

Lepkość umowna mierzona kubkiem wyływowym z dnem stożkowym o  $\varnothing$  otworu 4: 20-25 s

Kat. A/i. 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.

Tikkurila Polska 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. Tikkurila Polska 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. Tikkurila Polska S.A. zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego. Informacje i zalecenia podane w karcie katalogowej są oparte na naszej wiedzy i doświadczeniu, należy je weryfikować w konkretnych zastosowaniach.