



Bona Traffic HD

DWUKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

Najlepsze właściwości w bardzo krótkim czasie



Wysokiej jakości lakier poliuretanowy 2-komponentowy na bazie wody przeznaczony do intensywnie używanych i mocno zużywających się podłóg drewnianych.

Lakier Bona Traffic HD to najmocniejszy i najszybciej schnący lakier na świecie. Umożliwia ponowne korzystanie z podłogi po zaledwie 12 godzinach od nałożenia. Został opracowany z myślą o pokrywaniu dużych powierzchni. Jest to udoskonalony lakier do podłóg drewnianych stosowany w hotelach, restauracjach i na lotniskach na całym świecie, czyli tam, gdzie krótki czas wyłączenia powierzchni z użytkowania ma kluczowe znaczenie.

- Niezrównana trwałość
- Doskonała płynność i wyrównywanie powierzchni
- Wysoka odporność na działanie produktów chemicznych i powstawanie śladów po obuwu
- Umożliwia wznowienie użytkowania powierzchni po 12 godzinach



Bona Traffic HD

DWUKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

Najlepsze właściwości w bardzo krótkim czasie

DANE TECHNICZNE

Typ produktu:	Dwukomponentowy poliuretanowy lakier nawierzchniowy na bazie wody
Zawartość substancji stałych:	~32%
Półysk (60°):	Półmat 40%, mat 20%, extra mat 11% (na szkło)
Proporcje mieszania:	1 część utwardzacza na 1 litr Traffic HD lub 0,41l utwardzacza na 4,54l Traffic HD (~8%)
Czas przydatności do użycia:	Maksymalnie 4 godziny w 20°C (krócej jeżeli cieplej)
Rozcieńczenie:	Aby uzyskać dłuższy czas otwarty dodać 4% Bona Extender
Czas schnięcia:	Kolejna warstwa: 2-3 godziny* Pełne użytkowanie: 12 godziny* Przykrywanie (np. dywanami): 3dni* * w normalnych warunkach klimatycznych, 20°C/60% wilgotności względnej powietrza.
Narzędzia:	Walek Bona (11mm) lub aplikator Bona
Zużycie:	8-10 m ² /l (100-120g/m ²) na warstwę
Bezpieczeństwo:	Lakier: niesklasyfikowany Utwardzacz: sklasyfikowany (patrz karta charakterystyki)
Mycie narzędzi:	Usuń pozostałości materiału z narzędzi przed czyszczeniem przy użyciu minimalnej ilości wody; zaschnięty materiał można usunąć acetonem. Wszystkie odpady należy utylizować w autoryzowanym punkcie – nie wylewać do kanalizacji ani kanałów ściekowych.
Okres przydatności do zużycia:	Lakier: 1 rok od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym opakowaniu. Utwardzacz: 18 miesięcy od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym opakowaniu.
Przechowywanie/transport:	Temperatura podczas przechowywania i transportu nie może spaść poniżej +5°C ani przekroczyć +30°C.
Odpady:	Pojemniki z minimalną ilością suchego materiału można poddać recyklingowi. Wszystkie odpady należy utylizować w autoryzowanym punkcie – nie wylewać do kanalizacji ani kanałów ściekowych. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji odpadów.
Wielkość opakowań:	3 x 4,95l (zawiera utwardzacz 0,41l)
Certyfikaty:	EMICODE; EC1 – niska emisja wewnątrz pomieszczeń GREENGUARD Gold – bardzo niska emisja LZO EN 14904:2006 – nawierzchnia przeznaczona do dyscyplin sportowych EN 13501-1 – reakcja na ogień EN 16165 Annex B - R9 (Matt & Extra Matt) Kwalifikuje się do punktacji LEED i BREEAM

Dodatkowe szczegółowe informacje znajdują się w odpowiedniej Karcie Charakterystyki.



Bona Traffic HD

DWUKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

Najlepsze właściwości w bardzo krótkim czasie

PRZYGOTOWANIE

Upewnij się czy podłoga jest odpowiednio przygotowana do lakierowania, dobrze przeszlifowana, sucha, pozbawiona pyłu szlifierskiego, oleju, wosku i innych zanieczyszczeń.

Doprowadź lakier do temperatury pokojowej, włóż filtr, wstrząśnij pojemnikiem przed użyciem. Optymalne warunki

do lakierowania są pomiędzy 18-25°C i 30-60% wilgotności względnej powietrza. Wysoka temperatura i niska wilgotność powietrza skracają, a niska temperatura i wysoka wilgotność wydłużają czas schnięcia lakieru. Temperatura podłogi, powietrza i lakieru nie może spaść poniżej +13°C podczas lakierowania i schnięcia.

SYSTEMY APLIKACJI

Standardowa aplikacja:

1-2x Bona Primer¹
1-2x Bona Traffic HD¹

Kolor:

1x Bona Craft Oil 2K²
2x Bona Traffic HD

Wcześniej lakierowane podłogi:

Gruntowne czyszczenie i szlifowanie
1-2x Bona Traffic HD

¹ Na powierzchnie należy nałożyć trzy warstwy

² Aby zminimalizować wykwyty po oleju, zaleca się ograniczanie dawki aplikacji. Użycie szmatki owiniętej wokół pędzla pod polerką pomaga utrzymać olej na powierzchni.

Uwaga: Nie zaleca się nakładania więcej niż dwóch pełnych warstw podkładu i/lub lakieru dziennie ze względu na ryzyko nadmiernego pęcznienia drewna.

Zapewnić dobrą wentylację podczas suszenia. Złe warunki schnięcia mogą spowodować osłabienie filmu lub pogorszenie przyczepności.

APLIKACJA

1) Wstrząsnąć pojemnikiem lakieru i dodać utwardzacz. Natychmiast ostrożnie wstrząsaj przez 1 minutę. Zużyć przygotowany lakier w ciągu 4 godzin. Przy mieszaniu mniejszych ilości lakieru stosuj się do odpowiedniej proporcji.

2) Aplikować za pomocą wałka Bona w ilości 8-10m²/litr (100-120g/m²). Nakładać na przemian w poprzek i wzdłuż słojów drewna, unikając gromadzenia się produktu. Zawsze utrzymuj „moką krawędź”, aby uniknąć błędów aplikacji.

3) Pozostawić do wyschnięcia przed nałożeniem kolejnych warstw. Zapewnić odpowiednią wentylację.

4) W razie potrzeby wykonaj szlifowanie pośrednie przy użyciu Bona ScradPad lub materiałem ściernym o granulacji P150 (lub drobniejszą). **Uwaga:** Jeżeli czas pomiędzy

aplikacją lakieru wynosi dłużej niż 24 godziny, zawsze wymagane jest szlifowanie pośrednie przed kolejną warstwą.

Lekki ruch pieszy można wznowić po 8 godzinach, ale powierzchnia pozostanie podatna na zarysowania i uszkodzenia aż do całkowitego utwardzenia. Powłoka może być w pełni użytkowana po 12 godzinach. Pozostawić powierzchnię przez co najmniej 3 dni przed pokryciem dywanami lub innymi wykładzinami podłogowymi. Unikać wycierania podłogi na mokro w tym czasie.

Uwaga: jeżeli Traffic HD został połączony z Craft Oil 2K, należy odczekać 7 dni przed przykrywaniem podłogi.



Bona Traffic HD

DWUKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

Najlepsze właściwości w bardzo krótkim czasie

PONOWNA APLIKACJA (RECOATING)

Szczegółowe instrukcje dotyczące ponownego lakierowania są dostępne na stronie produktu BonaTraffic HD pod

adresem www.bona.com/pl

PIEŁĘGNACJA

Regularnie zmiatać lub odkurzać podłogę. Aby usunąć związany brud, wyczyścić podłogę środkiem Bona Cleaner lub Bona Wood Floor Cleaner i padem z mikrofibry. W celu konserwacji i długotrwałej ochrony powierzchni podłogi można co jakiś czas pokrywać dodatkowymi warstwami lakieru. Częstotliwość tej operacji można znacznie zmniejszyć, stosując okresowo Bona Freshen Up lub Bona

Wood Floor Refresher. Przywróci to świeży wygląd podłogi, jednocześnie umożliwiając nakładanie kolejnych warstw lakieru bez konieczności ponownego szlifowania podłogi do surowego drewna.

Szczegółowe instrukcje konserwacji są dostępne na stronie www.bona.com/floorcare

WAŻNE!

- Plastyfikatory znajdujące się w materiałach takich jak podkłady dywanowe, nogi i kółka mebli oraz kleje stosowane do mocowania mogą powodować zmiękczenie i odbarwienie powłoki. Kontakt z farbami do włosów lub gumowymi oponami samochodów, rowerów i wózków dziecięcych może spowodować trwałe odbarwienie powierzchni. Stosować środki ochronne lub całkowicie unikać kontaktu.
 - Rozlane płyny należy niezwłocznie usuwać.
- Nienadzorowane wycieki mogą spowodować kosmetyczne

plamy lub uszkodzenie powierzchni. Należy pamiętać, że chociaż lakiery Bona mają na celu zapewnienie szczelnej powłoki, która jest odporna na zużycie, zadrapania, zalanie itp. Żaden system wykończenia powierzchni nie zapobiegnie fizycznemu uszkodzeniu drewna ani nie spowoduje „utwardzenia” podłogi. Wgniecenia w drewnie mogą być spowodowane przez meble, upuszczone przedmioty, pazury psa itp. Należy podjąć kroki, aby zmniejszyć prawdopodobieństwo ich wystąpienia.

Informacje zawarte w tym dokumencie oraz wszystkie inne porady i zalecenia, które zapewniamy, aby pomóc wykonawcy, opierają się na wcześniejszych doświadczeniach i szeroko zakrojonych testach, ale nie roszczą sobie prawa do kompletności. Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań i warunków stosowania naszych produktów, nie zwalnimy użytkowników z konieczności przeprowadzenia własnych prób lub zasięgnięcia porady technicznej przed użyciem. Bona może udzielić gwarancji tylko na swoje produkty, a nie na konstrukcję jako całość. Należy również stosować się do zaleceń producenta posadzki oraz zapisów odpowiednich norm.