

Bona Traffic Anti Slip

Karta Techniczna

Bona Traffic Anti Slip jest 2-komponentowym poliuretanowym lakierem nawierzchniowym. Posiada wszystkie zalety lakieru Bona Traffic, ale jest tak zaprojektowany, że zapewnia dodatkową korzyść – spełnia najwyższe standardy dotyczące odporności na poślizg w miejscu pracy i w innych miejscach narażonych na ryzyko „mokrego” poślizgu. Dzięki większemu tarcia, Bona Traffic Anti Slip jest idealnym wyborem do zastosowania na schodach, w żłobkach, kuchniach i temu podobnych miejscach. Jest on używany na całym świecie do ochrony podłóg drewnianych w licznych muzeach, lotniskach i centrach handlowych. Dzięki unikalnej, sprawdzonej formule lakier ten szczególnie nadaje się do pokrywania dużych powierzchni w obiektach użyteczności publicznej. Bona Traffic Anti Slip nadaje podłodze jasny kolor, nie żółknie, jest wyjątkowo trwały i bardzo łatwy w utrzymaniu.

Największe zalety:

- Wyjątkowa odporność na ścieranie, ślady po obcasach i zarysowania;
- Bardzo dobra odporność na chemikalia stosowane w gospodarstwie domowym;
- Sklasyfikowany jako R10 (niskie ryzyko poślizgu) zgodnie z DIN 51 130.
- Zaklasyfikowany jako EC1R – bardzo niska emisja;
- Zatwierdzony przez DIBt dla lepszej jakości powietrza w pomieszczeniach;
- Wolny od NMP i NEP;
- Zgodny z emisją VOC 2010.

Dane techniczne

Rodzaj lakieru:	2-komponentowy poliuretanowy lakier nawierzchniowy na bazie wody.
Zawartość substancji stałych:	~33%.
VOC:	90 g/l (razem z utwardzaczem).
Odporność na ścieranie:	Okolo 2.5 mg/100 obrotów (SIS 923509).
Połysk (w 60°):	Mat ~15%.
Rozcieńczanie:	W razie potrzeby rozcieńczyć Bona Retarder (4%) w celu wydłużenia czasu otwarcia.
Proporcje mieszania:	1 część Utwardzacza Traffic/Flow na 10 części Bona Traffic.
Czas przydatności do użycia:	4 godziny w 20°C (krócej jeżeli jest cieplej) od wymieszania lakieru z utwardzaczem.
Czas schnięcia do:	- Gotowy do matowienia/pokrywania lakierem: 3-4 godziny* - Ostrożnego użytkowania: 24 godziny* - Pełnego utwardzenia się: 7 dni*.
Narzędzia:	Walek Bona.
Zużycie:	8-10 m ² /l (120-100g/m ²) na warstwę.
Bezpieczeństwo	Lakier: Niesklasyfikowany. Utwardzacz: Sklasyfikowany (patrz Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej i Preparatu Niebezpiecznego).
Mycie narzędzi:	Usunąć resztki mokrego lakieru z narzędzi, a następnie umyć narzędzia małym strumieniem bieżącej wody. Zaschnięty lakier można usunąć acetonem.
Okres przydatności do użycia:	1 rok od daty produkcji, w nieotwieranym, oryginalnym opakowaniu.
Przechowywanie/transport:	Temperatura nie może spaść poniżej +5°C i przekroczyć +25°C podczas transportu i magazynowania.
Postępowanie z odpadami:	Resztki lakieru i puste opakowania powinny być niszczone zgodnie z lokalnymi przepisami.
Wielkość opakowań:	3 x 4,95 l (36 kartonów na palecie).

*w normalnych warunkach klimatycznych, temperatura powietrza 20°C wilgotność względna 60%.

Finishing



Bona[®]

Bona Traffic Anti Slip

Karta Techniczna

Finishing



Przygotowanie

Przed przystąpieniem do aplikacji powierzchnia musi być wcześniej zagruntowana lakierem podkładowym Bona. Upewnij się, czy podłoga jest odpowiednio przygotowana do lakierowania. Powierzchnia, która ma być lakierowana musi być dobrze wyszlifowana do surowego drewna, sucha i wolna od pyłu po szlifowaniu, oleju, wosku i innych zanieczyszczeń.

Doprowadzić lakier do temperatury pokojowej, włożyć filtr, wstrząsnąć pojemnikiem przed użyciem. Optymalne warunki do lakierowania są pomiędzy 18-25°C i 40-60% wilgotności względnej powietrza. Wysoka temperatura i niska wilgotność powietrza skracają czas schnięcia, 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.**

Przygotowanie podłóg wcześniej lakierowanych.

Lakier Bona XXX może być używany do nakładania na uprzednio lakierowane podłogi, **ale przyczepność kolejnej warstwy lakieru należy zawsze sprawdzić przed użyciem!** Podłogi zabezpieczone woskiem, pastą lub podobnymi środkami nie mogą być lakierowane. Przed przystąpieniem do aplikacji, podłoga powinna być przygotowana produktem Bona Prep. Szczegółowa instrukcja nakładania dodatkowej warstwy lakieru jest dostępna do pobrania na stronie www.bona.com.

Systemy aplikacji

Na surowe drewno:

- 1x Lakier podkładowy Bona
- Matowienie granulacja 150
- 2x Bona Traffic Anti Slip

Na podłogi wcześniej lakierowane:

- 1x Bona Prep System
- 1-2x Bona Traffic Anti Slip

Uwaga: Ze względu na ryzyko nadmiernego pęcznienia drewna nie zaleca się aplikacji więcej niż dwóch warstw lakieru dziennie

Aplikacja

1. Dodać 10% Utwardzacz Traffic/Flow do lakieru i założyć dołączony do opakowania filtr. Zamknąć szczelnie opakowanie i natychmiast zacząć wstrząsać mieszalinę, przez co najmniej 1 minutę. Mieszanka lakieru z utwardzaczem powinna być zużyta bezpośrednio po wymieszaniu nie później jednak niż w ciągu 4 godzin.
2. Aplikować lakier przy użyciu wałka Bona. Rozprowadzać lakier po podłodze płynnymi ruchami na przemian w poprzek i wzdłuż słoików drewna unikając tworzenia się kałuż. Zawsze lakierować "mokre do mokrego", aby uniknąć powstawania nakładek. Pozostawić do wyschnięcia przed nałożeniem kolejnych warstw lakieru. Przewidywany jest nieco dłuższy czas schnięcia dla każdej następnej aplikowanej warstwy lakieru.
3. W razie potrzeby przed ostatnią aplikacją lakieru po wyschnięciu powierzchni, należy ścierać powstałe włosy drewna i wyrównać strukturę drewna matowiac podłogę przy użyciu Bona Scrad lub Bona siatki ścierniej o granulacji 150 lub drobniejszej. Po tej operacji przed nałożeniem kolejnej warstwy lakieru usunąć pył z podłogi. **Uwaga:** Jeżeli czas schnięcia lakieru jest dłuższy niż 24 godziny, konieczne jest matowienie suchego lakieru przed aplikacją następnej warstwy.

Po podłodze można ostrożnie chodzić po upływie 8 godzin od ostatniego lakierowania. Po upływie tygodnia na podłogę można położyć dywany i inne pokrycia podłogowe (również przykryć podłogę np. w celu jej zabezpieczenia przed malowaniem ścian, czy

Bona®

Bona Traffic Anti Slip

Karta Techniczna

Finishing



sufitu) oraz postawić ciężkie meble. Należy także unikać w tym czasie mycia podłogi na mokro lub wilgotno.

Pielęgnacja

Stosować metody sprzątania na sucho m.in. sprzątanie suchym mopem, odkurzaczem lub zamiatanie. W razie zabrudzenia podłogi oczyścić ją Bona Cleaner lub Bona Wood Floor Cleaner i padem z mikrofibry. Konserwacja powierzchni, podłogi może być dokonana poprzez nałożenie kolejnej warstwy lakieru. Częstotliwość tej operacji może być znacznie wydłużona, jeżeli podłoga będzie okresowo pielęgnowana Bona Freshen Up lub Bona Wood Floor Refresher. Zastosowanie tych produktów spowoduje przywrócenie ładnego wyglądu podłogi, a jednocześnie pozwoli na aplikację kolejnej warstwy lakieru bez konieczności ponownego szlifowania podłogi do surowego drewna.

Szczegółowe instrukcje obsługi są dostępne na stronie [www.bona.com / floorcare](http://www.bona.com/floorcare)

Ważne uwagi

Podane w tej Karcie informacje są przygotowane w oparciu o aktualny stan naszej wiedzy i nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktu. Użytkownik jest odpowiedzialny za zastosowanie produktu, który zgodnie z zawartymi informacjami został stworzony do konkretnego celu oraz wymaga odpowiednich warunków podczas aplikacji. Bona jest odpowiedzialna, za jakość dostarczonego wyrobu, natomiast profesjonalna aplikacja pozostaje w gestii wykonawcy i pozostaje poza naszą kontrolą. W razie wątpliwości przeprowadzić test lub próbę. Użytkownik jest zobowiązany do przeczytania i zrozumienia wszystkich informacji zawartych w Karcie technicznej, etykietach na opakowaniach i w Karcie Charakterystyki przed użyciem lakieru.

Dalsze szczegółowe informacje o produkcie wraz z Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej i Preparatu Niebezpiecznego można znaleźć na stronie internetowej www.bona.com.

Bona®