

Bona Traffic

Karta Techniczna

Klasyk od 1998, super trwały idealny dla każdego obszaru gdzie wymagana jest duża odporność na ścieranie. Łatwy w utrzymaniu, nie żółknie. Doskonały zarówno dla surowego drewna jak i dla podłóg gotowych. Ta dobrze sprawdzona formuła posiada doskonałe właściwości aplikacyjne, która czyni go idealnie nadającym się lakierem do pokrywania obszernych powierzchni handlowych. Lakier ten został użyty w wielu muzeach, lotniskach oraz centrach handlowych na całym świecie.

Największe zalety:

- Najlepsza ochrona dla obszarów handlowych i publicznych;
- Idealnie nadaje się do pokrywania gotowych podłóg;
- Doskonałe właściwości aplikacyjne – łatwy w stosowaniu;
- Nie żółknie;
- Zaklasyfikowany jako EC1 R – bardzo niska emisja;
- Niska emisja zanieczyszczeń wewnątrz pomieszczeń zatwierdzona przez instytut Greenguard.



Dane techniczne

Rodzaj lakieru:	2-komponentowy poliuretanowy lakier nawierzchniowy na bazie wody
Zawartość substancji stałych:	~33%
VOC:	Maksymalnie 90 g/l (razem z utwardzaczem)
Odporność na ścieranie:	Okolo 2.5 mg/100 obrotów (SIS 923509)
Połysk (w 60°):	Półmat ~50%, mat ~15%
Rozcieńczanie:	W razie potrzeby rozcieńczyć Bona Retarder (4%) w celu wydłużenia czasu otwarcia.
Proporcje mieszania:	1 część Utwardzacza na 1 litr 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 Kartę 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.

Finishing



Bona Traffic

Karta Techniczna

Finishing



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).
Certyfikaty:	Greenguard DIBt: bezpieczny wyrób budowlany EN 14904:2006; poślizg na podłogach sportowych DIN 18032:2; poślizg na podłogach sportowych EN 13501-1; Reakcja na ogień EN 71-3; Aplikacja na zabawki dla dzieci

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

Przygotowanie

Przed przystąpieniem do aplikacji powierzchnia musi być wcześniej zagruntowana lakierem podkładowym Bona. Upewnić 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 zachodzą w temperaturze 18-25 °C i 30-60% 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 Traffic 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 mogą być lakierowane. Przed przystąpieniem do aplikacji, podłoga powinna być przygotowana zgodnie z instrukcją przemalowania tj. umyta z użyciem Bona Deep Clean Solution i przeszlifowana diamentowymi materiałami ściernymi. Szczegółowa instrukcja nakładania dodatkowej warstwy lakieru jest dostępna do pobrania na stronie www.bona.com.

Systemy aplikacji

Na surowe drewno:

1 x Lakier podkładowy Bona lub olej 2K
Matowanie granulacja 150
2-3 x Bona Traffic

Na podłogi wcześniej lakierowane:

Mycie i szlif matujący zgodnie z instrukcją
1-2 x Bona Traffic

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

Aplikacja

1. Dodać utwardzacz w proporcji - 1 część utwardzacza na 1 litr lakieru. Następnie założyć dołączony do opakowania filtr. Zamknąć szczelnie opakowanie i natychmiast zacząć wstrząsać mieszaniną, przez co najmniej 1 minutę. Mieszanina lakieru z utwardzaczem powinna być użyta bezpośrednio po wymieszaniu nie później jednak niż w ciągu 4 godzin.

Bona®

Bona Traffic

Karta Techniczna

Finishing



2. Aplikować lakier przy użyciu wałka Bona. Rozprowadzać lakier po podłodze płynnymi ruchami na przemian w poprzek i wzdłuż słojów 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 matując 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 matowanie 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 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 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

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[®]