



Bona Mega EVO

JEDNOKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY



Bona Mega EVO to lakier nowej generacji wykorzystujący najnowocześniejszą technologię sieciowania.

Nadaje się do intensywnego użytku domowego i średniego użytku komercyjnego. Unikalna formuła zapewnia szybkie utwardzanie i doskonałą odporność na zarysowania, zużycie i środki chemiczne. Bona Mega EVO zapewnia doskonałe właściwości wypełniające. Unikalna technologia samosieciowania umożliwia szybki powrót na podłogę i krótkie czasy oczekiwania pomiędzy warstwami.

Przy zawartości LZO poniżej 3% lakier zapewnia dobre warunki pracy przy niewielkim wpływie na jakość powietrza w pomieszczeniach.

- Szybkie utwardzenia
- Bezpieczna aplikacja
- Właściwości wypełniające



Bona Mega EVO

JEDNOKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

DANE TECHNICZNE

Typ produktu:	Jednokomponentowy nawierzchniowy lakier poliuretanowo-akrylowy
Zawartość substancji stałych:	~31%
Połysk (60°):	Półmat 40%, Mat 20%, Extra mat 10, Ultra mat 5% (na szkło)
Rozcieńczenie:	Aby uzyskać dłuższy czas otwarty dodać 4% Bona Extender.
Czas schnięcia:	Kolejna warstwa: 1-2 godziny* Lekkie użytkowanie: 8 godzin* Przykrywanie (np. dywanami): 5dni* * 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
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:	1 rok 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:	6 x 1l 3 x 5l
Certyfikaty:	EMICODE; EC1PLUS – bardzo niska emisja wewnątrz pomieszczeń EN 16165 Annex B - R9 (Matt) EN 71-3 – aplikacja na zabawki dziecięce EN 13501-1 - reakcja na ogień GREENGUARD Gold – bardzo niska emisja wewnątrz pomieszczeń

Dodatkowe szczegółowe informacje znajdują się w odpowiedniej Karcie Charakterystyki.



Bona Mega EVO

JEDNOKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

PRZYGOTOWANIE

Upewnij się czy podłoga jest odpowiednio przygotowana do lakierowania, dobrze przeszlifowana, sucha, pozbawiona pyłu szlifierskiego, 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 30-60% wilgotności względnej powietrza. Wysoka temperaturę 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

Surowe drewno opcja 1:

- 1 x Bona Primer¹
- 2 x Bona Mega EVO

Surowe drewno opcja 2:

- 1x Bona Mega EVO¹
- 2x Bona Mega EVO

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) Wstrząsać pojemnikiem lakieru przez minimum minutę przed użyciem lub przed rozlaniem na mniejsze porcje.
- 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 utrzymywać „mokrą krawędź”, aby uniknąć błędów aplikacji.
- 3) Pozostawić do wyschnięcia przed nałożeniem kolejnych warstw. Zapewnić odpowiednią wentylację.
- 4) W razie potrzeby wykonać szlifowanie pośrednie przy użyciu Bona ScradPad lub materiałem ściernym o granulacji P150 (lub drobniejszej). **Uwaga:** Jeżeli czas pomiędzy

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

Lekki ruch pieszego można wznowić po 8 godzinach, ale powierzchnia pozostanie podatna na zarysowania i uszkodzenia aż do całkowitego utwardzenia. W normalnych warunkach powłoka osiąga 80% utwardzenia po 24 godzinach, a pełne utwardzenie po około 5 dniach. Nie przykrywać ani nie przecierać powierzchni na mokro, aż do całkowitego utwardzenia.

PIELĘGNACJA

Instrukcje pielęgnacji i konserwacji dla użytkownika końcowego są dostępne na stronie produktu Bona MEGA EVO na stronie bona.com. Szczegółowe instrukcje konserwacji są dostępne zarówno dla konsumentów, jak i

komercyjnych użytkowników końcowych. Prosimy wydrukować kopię odpowiednich instrukcji i przekazać ją użytkownikowi końcowemu.



Bona Mega EVO

JEDNOKOMPONENTOWY LAKIER NA BAZIE WODY

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.

- Lakiery Bona nie żółkną i nie zmieniają koloru pod wpływem światła UV. Jednakże lakiery Bona nie są w stanie zapobiec zmianie koloru samego drewna, która powstaje w wyniku wyciekania garbników, migracji substancji składowych drewna oraz działania naturalnych procesów starzeniowych.

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.