

Bona Wave 2K

Technický list

Povrchová
úprava



Bona Wave 2K je 2-složkový lak na vodní bázi pro povrchovou úpravu dřevěných podlah v komerčních prostorech, kde je předpokládána lehká až střední zátěž.

Technická data

Typ produktu:	2-složkový polyuretan, vrchní lak na vodní bázi
Stupeň lesku (při 60°):	lesk: cca 85% polomat: cca 50% mat: cca 20%
Poměr ředění:	1 díl tužidla Bona Wave 2K na 1 litr laku Bona Wave 2K (objem 4%)
Doba zpracování:	4 hodiny při 20°C (kratší při vyšší teplotě)
Ředění:	v případě potřeby ředit s přípravkem Bona Retarder (4%) - pro delší dobu otevření
Doba schnutí:	připraven k mezibroušení / další vrstva laku: 2-3 h při 20°C/60% R.H. lehký provoz: 24 hodin při 20°C/60% R.H. úplné vytvrzení: 7 dní při 20°C/60% R.H.
Nářadí k aplikaci:	váleček Bona Roller
Spotřeba:	8-10 m ² /litr (120-100g/m ²) na jeden nátěr
Bezpečnost:	lak: neklasifikován tužidlo: klasifikováno (viz. bezpečnostní list)
Čištění nářadí:	odstraňte zbytky materiálu před čištěním vodou. Zaschlý materiál lze odstranit acetone.
Záruční lhůta:	1 rok od data výroby v původním neotevřeném obalu
Skladování/přeprava:	teplota nesmí klesnout pod +5°C nebo být vyšší než +30°C během skladování a přepravy
Osvědč. o zpět. odběru a využití odpadu z obalů:	CZ: společnost EKO-KOM, osvědčení č. EK-F-050 20 134. SK: společnost ENVIPAK.
Likvidace:	nakládání s odpady a prázdnými obaly by mělo být řešeno v souladu s místními předpisy
Balení:	3 x 5 litru vč. tužidla (36 krabic na paletě)

Příprava

Před použitím laku Bona Wave 2K musí být povrch nalakován základním lakem na vodní bázi Bona. Podlaha musí být připravena na podmínky, ve kterých bude používána. Zajistěte, aby byla podlaha suchá a beze zbytků brusného prachu, oleje, vosku nebo jiných materiálů. Před aplikací by měl mít lak a tužidlo pokojovou teplotu. Vložte filtr a před použitím obsah nádoby pečlivě promíchejte.

Optimální podmínky pro aplikaci jsou: teplota mezi 18-25°C a 30-60% relativní vlhkost vzduchu. Vysoké teploty a nízká vlhkost zkracují dobu schnutí, nízké teploty a vysoká vlhkost naopak dobu schnutí prodlužují. **Minimální teplota pro aplikaci je 13°C.**

Návod k použití

Neošetřené dřevo:

- 1x Bona základní lak
- 1x Bona Wave 2K
- jemné broušení zrnitost P150
- 1x Bona Wave 2K



AKTUALIZACE 7/2025

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, Čestlice, www.bona.com, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161

Bona Wave 2K

Technický list

Povrchová
úprava



Poznámka: nedoporučuje se nanášet více než dvě vrstvy laku za den - dřevo by mohlo nabobtnat. Zajistěte dobré větrání místnosti. Špatné podmínky mohou způsobit špatnou přilnavost a slabý povrch.

Aplikace

1. Protřepejte kanystr Bona Wave 2K, poté přidejte tužidlo Bona Wave 2K. Vložte filtr a před použitím obsah nádoby pečlivě promíchejte (protřepte) po dobu 1 minuty. Pokud použijete laku méně, pak 1 litr laku je na 1 díl tužidla, 2 litry na 2 díly tužidla apod. Směs laku / tužidla by měla být použita ihned nebo alespoň v průběhu 4 hodin.
2. Lak nanášejte válečkem Bona Roller. Pracujte plynule ve směru a kolmo k vláknům dřeva, abyste zabránili nahromadění laku. Válečkem vždy navazujte do "živého laku", abyste zabránili nahromadění laku.
3. Lak nechte řádně zaschnout. Nechte mírně delší dobu zasychání pro každou použitou vrstvu.
4. V případě potřeby proveďte lehký mezibrus pomocí Bona Scrad System se zrnitostí P150 (nebo jemnější), abyste odstranili vystupující vlákna dřeva. Podlahu vyluxujte před nanášením poslední vrstvy laku.

Poznámka: Pokud předchozí vrstva laku zasychala déle než 24 hodin, musí se povrch před aplikací další vrstvy vždy lehce mezibrousit.

Podlaha snese lehkou zátěž přibližně po 8 hodinách od poslední aplikace. Po cca 1 týdnu bude lak zcela vytvrzen. Do té doby podlahu nezakrývejte koberci nebo jinou podlahovou krytinou. Po této době můžete také nainstalovat těžké předměty pro zařízení místnosti. V této době nevytírejte podlahu mokrým mopem.

Údržba

Podlahu lze čistit s použitím čistícího prostředku Bona Cleaner nebo Bona Čistič na parkety a mikrovláknové čistící utěrky – Bona Cleaning Pad. Opatřené povrchy můžou být obnoveny nanášením nové vrstvy laku Bona Wave 2K. Frekvence této operace lze výrazně snížit, pokud podlaha byla pravidelně ošetřována pomocí Bona Freshen Up nebo pomocí Bona Leštěnky na parkety. To obnoví a sjednotí vzhled podlahy a umožní další vrstvy laku, které se aplikují bez nutnosti broušení podlahy až na holé dřevo.

Podrobné pokyny pro údržbu jsou k dispozici na www.bona.com/cz.

Důležité!

- Změkčovadla, která se nacházejí v materiálech, jako jsou kobercové podložky, nohy nábytku, kolečka a lepidla používaná k upevnění, mohou vést ke změkčení a změně barvy. Vystavení barvám na vlasy nebo gumovým pneumatikám na autech, kolech a dětských kočárcích může vést k trvalému, nevratnému zabarvení povrchu. Používejte vhodnou ochranu povrchu nebo se zcela vyhněte kontaktu.
- Rozlité tekutiny by měly být okamžitě odstraněny. Pokud nedojde k okamžitému odstranění, může způsobit kosmetické skvrny nebo poškodit povrch.
- Vezměte prosím na vědomí, že laky Bona jsou navrženy tak, aby uzavřely (utěsnily) povrch a poskytly odolnost proti opotřebení, oděru a rozlitém tekutinám atd. Žádný systém povrchové úpravy nemůže za bránit fyzickému poškození dřeva nebo „ztvrdnutí“ podlahy. Zářezy ve dřevě a škrábance mohou být způsobeny nábytkem, předměty, podpadky, psími drápy atd. a je třeba podniknout kroky ke snížení možnosti narušení povrchové úpravy.

AKTUALIZACE 7/2025

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, Čestlice, www.bona.com, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161

Bona Wave 2K

Technický list

Povrchová
úprava



Upozornění

Informace v tomto dokumentu a všechny další rady a doporučení, které poskytujeme na pomoc s aplikací produktu, jsou založeny na předchozích zkušenostech a rozsáhlém testování, ale nečiní si nárok na úplnost. Vzhledem k široké různorodosti druhů dřeva a dostupných a možných aplikací, nemůžeme přebírat odpovědnost za produkt již zcela nainstalovaný. Pokud máte pochybnosti, proveďte zkoušku nebo test pro ujištění vhodnosti funkčnosti produktu nebo si před použitím vyžádejte technickou radu od společnosti Bona. Bona přebírá odpovědnost pouze za dodaný produkt. Před použitím tohoto výrobku je uživatel povinen přečíst si veškeré informace uvedené na obalu tohoto výrobku a v bezpečnostních listech tak, aby jim řádně porozuměl.

Pro více informací nás navštivte na adrese www.bona.com/cz.

AKTUALIZACE 7/2025

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, Čestlice, www.bona.com, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161