

Bona Mega

Technický list

Bona Mega je jednosložkový polyuretanový lak na vodní bázi, odvozen z čistého, přírodního rostlinného oleje. Její samo-zesíťovací technologie vytváří trvalý film na povrchu podlahy, který je vhodný pro ochranu dřevěných podlah v domácnostech a kancelářských prostorech s lehkí zátěží.

- Vysoká odolnost proti opotřebení, oděru, stopám po podrážkách bot a škrábancům
- Velmi dobrá odolnost proti chemikáliím
- Splňuje předpisy normy DIN 18032:2 – bezpečnost proti sklouznutí (lesk, polomat, mat, extra mat)
- Klasifikovaný EC1 pro velmi nízké emise
- Schválen DIBt pro lepší kvalitu ovzduší v interiéru
- Bez NMP a NEP
- VOC 2010 kompatibilní



samo-zesíťovací
technologie

Technická data

Typ produktu:	1-složkový polyuretan na vodní bázi
Obsah sušiny:	cca 32%
VOC:	lesk, polomat, mat: max 60g/litr extra mat: max 80g/litr
Odolnost proti oděru:	cca 5mg/100ot. (SIS923509)
Stupeň lesku (při 60°):	lesk: cca 90% polomat: cca 50% mat: cca 25% extra mat: cca 9%
Poměr ředění:	V případě potřeby ředit s přípravkem Bona Retarder (4%) pro delší dobu otevření.
Doba schnutí:	Připraven k broušení / další vrstva laku: 2½ - 3 hodiny* Lehký provoz: 24 hodin* Úplné vytvrzení: 7 dní*
Nářadí k aplikaci:	Bona váleček
Spotřeba:	8-10 m ² /litr (120-100 g/m ²) na jeden nátěr
Čištění náradí:	Odstraňte zbytky materiálu před čištěním vodou. Zaschlý materiál lze odstranit acetonem.
Bezpečnost:	Není klasifikováno jako nebezpečný produkt.
Záruční lhůta:	1 rok od data výroby v původním neotevřeném obalu.
Skladování/přeprava:	Teplota nesmí klesnout pod +5°C nebo být vyšší než +25°C během skladování a přepravy.
Likvidace:	Odpady a prázdné obaly by měly být řešeny v souladu s místními předpisy.
Balení:	10 x 1 litr (50 krabic na paletě) 3 x 5 litr (44 krabic na paletě)

*při 20°C/60% R.H.

Příprava

Před použitím laku Bona Mega musí být povrch nalakován základním lakem na vodní bázi Bona. Podlaha musí být připravena na podmínky, ve kterých bude používána. Zajistěte, aby byla podlaha dobře zbroušená až na holé dřevo, suchá a bez zbytků brusného prachu, oleje, vosku nebo jiných materiálů.

Před aplikací by měl mít lak pokojovou teplotu. Vložte filtr a před použitím obsah nádoby pečlivě promíchejte.

AKTUALIZACE 3/2014

Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

Výrobce: Bona Kemi AB, Murmansgatan 130, 200 121 Malmö, Sweden

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Sokolovská 100/94, 186 00 Praha 8, Infolinka: 800 100 103, tel. CZ: +420/ 236 080 211, tel. SK: +421/ 265 457 161, www.bona.com/cz

Povrchová
úprava



Bona[®]



Optimální podmínky pro aplikaci jsou teplota mezi 18–25°C a 40–60% 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.**

Příprava dřive lakované podlahy

Bona Mega může být použita pro překrytí dřive lakovaných podlah přidáním 2% Bona Crosslinker (pro hotové podlahy použijte Bona Traffc), ale **před použitím třeba překontrolovat přilnavost!** Podlahy ošetřené voskem, leskem nebo podobným materiálem nelze překrýt. Před aplikací je třeba podlahu ošetřit s přípravkem Bona Prep. Více informací naleznete na našich stránkách www.bona.com/cz.

Po stanovení požadované množství laku, nejprve zředte Bona Crosslinker (2%) se stejným množstvím vody a dobře protřepte. Přidejte směs (Crosslinker + voda) do laku a znovu pečlivě protřepte. Tato směs laku a Crosslinker musí být použita v průběhu 8 hodin.

Návod k použití

Neošetřené dřevo:

- 1x Bona základní lak na vodní bázi
lehké broušení zrnitost P150
- 2-3x Bona Mega

Dřive lakované podlahy:

- 1x Bona Prep System
- 1-2x Bona Mega + 2% Crosslinker

Poznámka: Nedoporučuje se nanášet více než dvě vrstvy laku za den – dřevo by mohlo nabobtnat.

Aplikace

- Lak nanášejte válečkem Bona Roller. Pracujte plynule ve směru kolmo k vláknům dřeva, abyste zabránili nahromadění laku. Válečkem vždy navazujte do „živého laku“, abyste zabránili nahromadění laku.
- Lak nechte řádně zaschnout (min. 1-2 hod). Nechte mírně delší dobu zasychání pro každou použitou vrstvu. V případě potřeby proveďte lehký mezibrus pomocí brusného papíru se zrnitostí P150 (nebo jemnější), abyste odstranili vystupující vlákna dřeva. Podlahu vyluxujte před nanášením poslední vrstvy laku.

Poznámka: Pokud předchozí vrstva laku nebo základního nátěru vysychala déle než 24 hodin, musí se povrch před aplikací další vrstvy vždy obrousit.

Podlaha snese lehkou zátěž přibližně po 8 hod 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 místnost mokřým mopem.

Údržba

Podlahu lze čistit pomocí přípravku Bona Čistič na parkety a Bona modré utěrky z mikrovláken. Opatřebené povrchy mohou být obnoveny nanesením nové vrstvy Bona Mega. Frekvence této operace lze výrazně snížit, pokud podlaha byla pravidelně ošetřována pomocí Bona Freshen Up nebo pomocí Bona Leštěnky na parkety.

Upozornění

Bona přebírá odpovědnost pouze za dodaný produkt. Vzhledem k široké různorodosti druhů dřeva, dostupných a možných aplikací, nemůže přebírat odpovědnost za produkt již zcela nainstalovaný. Pokud máte pochybnosti, proveďte zkoušku nebo test pro ujištění vhodnosti funkčnosti produktu. 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 navštivte nás na adrese www.bona.com/cz.

AKTUALIZACE 3/2014
Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

Výrobce: Bona Kemi AB, Murmangatan 130, 200 121 Malmö, Sweden

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Sokolovská 100/94, 186 00 Praha 8, Infolinka: 800 100 103, tel. CZ: +420/ 236 080 211, tel. SK: +421/ 265 457 161, www.bona.com/cz

strana 2/2