

# Bona Traffic HD

## Technický list

**Bona Traffic HD je nejodolnější vrchní lak na dřevěné podlahy s extrémně rychlou dobou schnutí - po jeho aplikaci může být podlaha použita již po 12 hod. Určeno pro prostory s vysokou zátěží, jako např. hotely, restaurace a letiště a všude tam, kde je vyžadována vysoká odolnost laku a krátká doba schnutí. Lak Bona Traffic HD je na vodní bázi a má velmi nízký obsah VOC a slabý odér. Lak Bona Traffic HD je vynikající volbou pro dřevěné podlahy, je čirý, nežloutne.**

- Minimální doba schnutí a vysoká odolnost
- Plná zátěž podlahy možná již po 12 hod od aplikace
- Jednoduchý a bezpečný produkt
- Velmi slabý odér
- Certifikace GreenGuard Gold pro nízké emise. Doporučen pro školky a školy.
- Certifikace EC1R<sup>Plus</sup> pro nízký obsah rozpouštědel
- ECR Plus klasifikován pro velmi nízké emise (nejpřísnější standard emisí do vnitřních prostor).
- Velmi nízký obsah rozpouštědel (VOC) <5%

### Technická data

Typ laku:	2-složkový polyuretanový vrchní lak na vodní bázi
Obsah sušiny:	32%
Rozpouštědla:	max 52 g/litr (včetně tužidla)
Odolnost proti optřebení:	1-2 mg/100 oděr (SIS 923509)
Stupeň lesku:	polomat 40%, mat 20%, extra matt 11%
Poměr ředění:	1 díl Traffic HD tužidla na 1 litr Traffic HD (8 vol%)
Doba zpracování:	4 hod při 20°C (kratší, při nižší teplotě)
Ředění:	v případě potřeby, naředte s 4% Bona Retarder pro delší dobu otevření
Doba schnutí:	- připraven pro mezibroušení/přelakování: 2-3 hodiny* - plná zátěž: 12 hodin* - zatížení kobercem : 3 dny* <i>*při běžných klimatických podmínkách, 20°C/60% R.H.</i>
Nástroje pro aplikaci:	váleček Bona Roller
Spotřeba:	8-10 m <sup>2</sup> /litr (120-100g/m <sup>2</sup> ) na jeden nátěr
Bezpečnost:	lak: neklasifikováno tužidlo: klasifikováno (viz. bezpečnostní list)
Čištění náradí:	odstraňte zbytky materiálu před čištěním vodou. Zaschlý materiál lze odstranit acetonem.
Záruční lhůta:	1 rok od data výroby v neotevřeném originálním obalu.
Skladování/přeprava:	teplota nesmí klesnout pod +5°C nebo být vyšší než +25°C při skladování a přepravě.
Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:	společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134
Likvidace:	s odpady a prázdnými obaly se musí nakládat v souladu s místními předpisy.
Balení:	3 x 4,95 litrů včetně tužidla (36 kanystrů na paletě)
Certifikace:	GreenGuard Gold; EMICODE třída EC1R <sup>Plus</sup> ; DIBt; produkt vhodný do interiéru EN 14904:2006; pro sportovní podlahy, DIN 18032:2 pro sportovní podlahy; EN 13501-1 reakce na oheň

### Příprava

Před použitím laku Bona Traffic HD 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 zbrusšená až na holé dřevo, suchá a beze zbytků brusného prachu, oleje, vosku nebo jiných materiálů. Před aplikací by měl mít lak a tužidlo pokojovou teplotu.

AKTUALIZACE 07/2020

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, mail: bonacr@bona.com  
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

strana 1/2

Povrchová  
úprava



**Bona**<sup>®</sup>

# Bona Traffic HD

## Technický list

Povrchová  
úprava



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.**

### Příprava dřive lakované podlahy

Bona Traffic HD může být použitý pro překrytí hotových parket a dřive lakovaných podlah. Povrch určený k lakování musí být dobře odmaštěn, bez olejů, vosků, leštěnek a podobných přípravků. Takto je připraven pro přelakování. Viz samostatný návod k přelakování.

### Návod k použití

#### Neošetřené dřevo:

- 1x Bona základní lak nebo Bona Craft Oil 2K
- 2x Bona Traffic HD

#### Dřive lakované podlahy:

- Vyčištění a ošetření povrchu podlahy
- 1-2x Bona Traffic HD

**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. Protřepete kanystr Bona Traffic HD, poté přidejte tužidlo Bona Traffic HD Hardener. Vložte filtr a před použitím obsah nádoby pečlivě promíchejte (protřepete) 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 lak /tužidlo by mělo být použito 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 vzniku přesahů. Lak nechte řádně zaschnout. Nechte mírně delší dobu zasychání pro každou použitou vrstvu.
3. 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 vysychala déle než 24 hodin, musí se povrch před aplikací další vrstvy vždy obrousit.

Podlaha snese lehkou zátěž přibližně po 8 hodinách od poslední aplikace a může být plně využívána již po 12 hodinách od poslední aplikace. Nechte povrch schnout alespoň 3 dny, než podlahu zakryjete koberci nebo jinou podlahovou krytinou. Po tuto dobu neinstalujte těžké předměty na podlahu a nevytírejte místnost mokřím mopem.

### Údržba

Podlahu lze čistit pomocí přípravku Bona Cleaner nebo Bona Čistič na parkety a mikrovláknové utěrky modré – Bona Cleaning Pad. Opatřebené povrchy mohou být obnoveny nanesením nové vrstvy Bona Traffic HD. Frekvence této operace lze výrazně snížit, pokud byla podlaha pravidelně ošetřována pomocí Bona Freshen Up. Tím se obnoví vzhled matné podlahy, přičemž se lze nanášet další vrstvu laku bez nutnosti broušení na holé dřevo.

**Podrobné pokyny pro údržbu jsou k dispozici na [www.bona.com/cz](http://www.bona.com/cz)**

### 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](http://www.bona.com/cz).

AKTUALIZACE 07/2020

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, [www.bona.com/cz](http://www.bona.com/cz), mail: [bonacr@bona.com](mailto:bonacr@bona.com)  
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

strana 2/2

**Bona**<sup>®</sup>