

# BONA TRAFFIC ANTI SLIP


## Popis výrobku

Bona Traffic Anti Slip je 100% polyuretanový 2-složkový lak na vodní bázi, nabízející vyjímečnou trvanlivost při ochraně dřevěných podlah. To všechno jsou vlastnosti laku Bona Traffic, ale s dalším přínosem, jenž byl vyvinut ke splnění nejpřísnějších norem na protikluzné vlastnosti podlah na pracovištích a jiných prostorách se zvýšeným rizikem rozlitých tekutin. Vzhledem k vyššímu koeficientu tření, je Bona Traffic Anti Slip ideální volbou k ošetření schodišť, podlah v mateřských školkách, kuchyních a podobných lokacích.

### Vlastnosti

- Extrémní odolnost proti oděru
- Vysoká odolnost proti stopám po podrážkách bot
- Skvělé adhezivní vlastnosti
- Nežloutne
- Splňuje předpisy normy DIN 51 130 (bezpečnost proti sklouznutí) s klasifikací R10

### Technická data

<b>Typ laku:</b>	2-složková 100% polyuretanová disperze
<b>Tužidlo (Traffic Hardener):</b>	Obsahuje polyizokyanáty
<b>Sušina:</b>	33%
<b>Stupeň lesku (pod 60°):</b>	Cca.25
<b>VOC:</b>	90 g/litr (včetně tužidla)
<b>Měrná hmotnost:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Odolnost proti oděru:</b>	Cca.2,5 mg/100 otáček (SIS 923509)
<b>Teplota zpracování:</b>	Teplota v místnosti popř. teplota laku musí být během jeho aplikace nebo doby schnutí +15 až + 25°C.
<b>Poměr míchání (lak:tužidlo):</b>	10 : 1
<b>Doba zpracování (lak+tuž.):</b>	5 hodin při 20°C
<b>Spotřeba:</b>	Cca. 1 litr na 8 – 10 m <sup>2</sup> (100 – 120 g/ m <sup>2</sup> ) na jednu vrstvu.
<b>Doba schnutí:</b>	3 – 4 hod. při 20°C a 60% RH (relativní vlhkosti vzduchu).
<b>Nástroje ke zpracování:</b>	Váleček Bona Roller pro aplikace vodních laků
<b>Bezpečnost - Označení:</b>	<p>Lak: Neklasifikován            Tužidlo: Klasifikováno X<sub>i</sub> - Dráždivý. Obsahuje hydrofilní alifatický polyizokyanát 50-75%</p> <p><b>Výstražný symbol nebezpečnosti :</b></p> <div style="text-align: right;">  </div> <p><b>R – věty :</b></p> <p>R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.            R 42 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování.            R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  <i>Dbejte pokynů uvedených v našem Bezpečnostním listě.</i></p>
<b>Nebezpečí požáru):</b>	Nehrozí nebezpečí vzniku požáru.Ve smyslu ČSN 65 021 nehořlavá kapalina.
<b>Kódové číslo druhu odpadu (EWC):</b>	Lak: 08 01 12 Tužidlo (Hardener): 08 01 11
<b>Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:</b>	Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134.
<b>Skladování / Transport:</b>	Při teplotách od +5°C do +25°C.
<b>Trvanlivost při skladování:</b>	V neotevřeném originálním obalu minimálně 1 rok od data výroby.
<b>Balení:</b>	3 x 4,5 l laku a 3 x 0,45 litru tužidla (36 krabic na paletu)

# Zpracování

## **Příprava povrchu**

Plocha, která má být nalakována, musí být dobře obroušená, suchá, zbavená prachu po broušení, oleje, vosku a jiných nečistot. Pro poslední broušení použít jednokotoučovou-talířovou brusku, systém Bona Scrad, brusný kotouč/mřížku popř. brusný papír s velikostí zrna P120 nebo jemnější. Ošetření povrchu doporučujeme provádět ihned po procesu broušení a vyčištění podlahy.

## **Hotové lakované parkety (Fertig parkety) a lakované staré dřevěné podlahy.**

Důležitou podmínkou pro přelakování je zcela čistý povrch. Podlahy předtím ošetřované vosky, poliši s obsahem vosku nebo podobnými přípravky nelze přelakovat. Pověšměte si taky, že Bona nezaručuje přilnavost k lakům jiných značek než Bona.

Bona Traffic Anti Slip má obvykle velmi dobrou přilnavost k tzv. „Fertig parketám“ (hotové lakované parkety), avšak **vždy před přelakováním musí být provedena zkouška přilnavosti laku**. Připravte si malou zkušební plochu pomocí Bona Prep a aplikujte vrstvu laku Traffic. Po 3 dnech zkuste aplikovaný lak seškrábnout mincí. Pokud má tento lak dobrou přilnavost a neodlupuje se od původního povrchu ve fólii, je přilnavost uspokojivá a můžete pokračovat v aplikaci laku na celou plochu podlahy.

## **Pokyny pro přelakování:**

Před aplikací laku na podlahu musí být provedeno ošetření přípravkem Bona Prep podle návodu na jeho etiketě.

Hotové lakované parkety je nejlépe lehce přebrousit systémem Bona Scrad, parkety lakované na místě se mezibrousí mřížkou P150. Poté, po důkladném vyčištění povrchu, aplikujte 2 vrstvy laku Bona Traffic Anti Slip.

## **Aplikace**

Než začnete s aplikací laku (nebo před odléváním malých množství), dobře lak protřepejte/promíchejte (nebo před odléváním malých množství). Do laku přidejte 10% tužidla (Traffic Hardener) a ihned alespoň 2 minuty dobře protřepejte/promíchejte. Roztok lak/tužidlo by měl být zpracován během 5 hodin při teplotě 20°C. Vyšší teploty zkracují dobu zpracování.

Aplikaci doporučujeme provádět válečkem Bona Roller. Lak nanášejte rovnoměrně a pravidelnými, lehkými pohyby. Při tom se vyvarujte místním hromadění laku – tvorbě louží.

**Upozornění:** Teplota laku a místnosti během lakování a schnutí nesmí klesnout pod + 13°C.

**Spotřeba:** 8 – 10 m<sup>2</sup> / litr (100 – 120 g/ m<sup>2</sup>) na jednu vrstvu.

**Doba schnutí:** 3-4 hodiny při 20°C/60% RH (relativní vlhkosti vzduchu) na jednu vrstvu.

Asi 8 hodin po poslední vrstvě laku se může na podlahu opatrně vstoupit. Čištění je možné po 8 – 14 dnech, potom mohou být položeny také koberce/předložky.

## **Doporučená struktura ošetření:**

Na holé dřevo: 1x Prime + 2 - 3 x Traffic nebo alternativně  
3 x Trowel + 2-3 x Traffic

**Doporučené základní laky:** Bona Prime Classic, Intense, Tempo nebo Trowel.

**Upozornění:** Podlahy s rizikem efektu bočního slepení hran, jako jsou např. dřevěné špalíkové dlažby, prkenné podlahy z měkkých dřev a parkety na podlahovém topení, by měly být základovány lakem Prime Classic.

## **Mezi broušení laku:**

Provádí se po vyschnutí první vrstvy laku vrchního jednokotoučovou (talířovou) brusku se systémem Bona Scrad (Wing P150) nebo Brusnou mřížkou P150. Tento proces by měl být učiněn v případě, když mezi jednotlivými aplikacemi laku uplynulo více než 24 hodin.

Takto ošetřená podlaha po zhruba 8 hodinách od aplikace poslední vrstvy laku snese lehký provoz.. Po cca. 1 týdnu je povrch zcela vytvrzen. Koberce/předložky nepokládat na podlahu před uplynutím 8 dnů. Během této doby nepoužívejte mokré mopování. Ujistěte se, zda nohy nábytku nebo jiných součástí interiéru umístěných na lakované podlaze neobsahují změkčovadla(zvláště pryžové podložky), která by mohla narušit její vzhled.

#### **Bezpečnostní upozornění:**

- S 2/29 Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevylévejte do kanalizace.
- S 23 Nevdechujte páry - nutno použít ochrannou dýchací masku.
- S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice.

Dodržujte zásady hygieny a bezpečnosti práce. Po dobu aplikace a alespoň 5 dnů po ní zajistěte důkladné bez průvanové větrání. Traffic AS při dodržování doporučeného způsobu použití nepředstavuje zdravotní riziko.

#### **Čištění podlahy:**

Přípravkem Bona Cleaner nebo Bona Wood Floor Cleaner (Čisticím prostředkem na lakované dřevěné podlahy) a mopem s modrým padem.

#### **Čištění pracovních nástrojů:**

Čistit vodou. Na zaschlý lak použít aceton. Zbytky laku nevylévat do kanalizace, ale nechat zaschnout a vyvézt na příslušnou skládku odpadů.

**Čištění a ošetřování:** Dbejte prosím zvláštního návodu na ošetřování a údržbu!

**Pro aplikaci na exotických dřevinách a chemicky upravených podlahových prvků se prosím obračete na oddělení aplikační techniky firmy Bona.**

#### **Výroba:**

BonaKemi AB  
Murmansgatan 130  
200 21 Malmö  
SWEDEN  
Tel.:+46 40 385500  
Fax:+46 40 182505  
e-mail: [bona@bona.com](mailto:bona@bona.com)

#### **Dovozce:**

Bona CR, spol. s.r.o.  
Sokolovská 100/94  
180 00 Praha 8  
Česká Republika  
Tel.: +420-236 080 214  
Bezplatná linka: 800 100 103  
e-mail: [bonacr@bona.com](mailto:bonacr@bona.com)

#### **Váš prodejce:**