

**Popis produktu:**

Traffic je vodou ředitelný dvousložkový polyuretanový lak. Je extrémně odolný vůči otěru a chemikáliím. Proto se Traffic nejlépe hodí k lakování silně zatěžených parketových a dřevěných podlah např. v muzeích nebo koncertních sálech. Dřevo získá díky velmi matnému povrchu svůj přirozený výraz. Plochy ošetřené lakem Bona Traffic jsou protiskluzové podle normy DIN 18032 část II a v kombinaci s konzervačním přípravkem Freshen up splňují požadavky třídy bezpečnosti proti sklouznutí R9 podle BGR 181 (dříve ZH 1/571) a DIN 51 130\*.

\* Zkušební protokol 200320345/3210 z 24.03.03 vystavený BIA- Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz (Institutem bezpečnosti práce zaměstnaneckých spolků), 53754 Sankt Augustin.

**Vlastnosti:**

- Pro silně zatěžené parketové a jiné dřevěné podlahy
- Extrémně odolný proti oděru
- Odolný proti chemikáliím běžně používaným v domácnosti
- Velmi matný
- Splňuje předpisy normy DIN 18032 část II (bezpečnost proti sklouznutí)
- Odolný proti působení světla
- Pokud budete lakovat větší plochu a na jednu vrstvu laku použijete více kanystrů než jeden, je nutné lak z těchto kanystrů promíchat, aby nedošlo k různobarevnosti podlahy (např. část podlahy může být lesklejší nebo matnější a bude to opticky vidět).

**TECHNICKÁ DATA**

<b>Typ laku:</b>	Dvousložková polyuretanová disperze
<b>Tvrdidlo:</b>	Obsahuje izokyanáty
<b>Ředidlo:</b>	Hlavně voda
<b>Stupeň lesku:</b>	Velmi matný, polomatný
<b>Měrná hmotnost:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Teplota zpracování:</b>	Teplota v místnosti popř. teplota laku musí být během nanášení nebo doby schnutí +15 až + 25°C.
<b>Poměr míšení:</b>	10 : 1
<b>Spotřeba:</b>	1 litr na 8 – 10 m <sup>2</sup> (100 – 120 g/ m <sup>2</sup> ) na jeden nátěr.
<b>Doba schnutí:</b>	3 – 4 hod. při 20°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu.
<b>Nástroje ke zpracování:</b>	Váleček na nanášení laku ředitelného vodou
<b>Označení:</b>	Podle Nařízení o nebezpečných látkách (GefStoffV) není označení povinné
<b>GISCODE:</b>	W3
<b>WGK:</b>	1
<b>VbF</b>	Nehrozí nebezpečí vzniku požáru
<b>Kód odpadu:</b>	08 0112
<b>Likvidace obalové nádoby:</b>	Přes DSD nebo INTERSEROH
<b>Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:</b>	Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134.
<b>Skladování:</b>	Trvale skladovat při teplotách vyšších než +5°C, chránit před mrazem. V létě skladovat v chladu (při teplotách pod +30°C).
<b>Skladovatelnost:</b>	V neotevřeném originálním obalu minimálně 1 rok od datumu výroby.
<b>Balení:</b>	3 x 4,5 l laku a 3 x 0,45 litru tužidla

## 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 brusku, systém Bona SandScrad, brusný kotouč/mřížku popř. brusný papír s velikostí zrna 120 nebo jemnější. Doporučený základní nátěr: Primes (Classic, Tempo, Intense) nebo základním stěrkovacím lakem Trowel ve 2-3 vrstvách.

U barevných dřevin, podlah z dřevěných kostek, lamel s vysokou hranou, palubových a parketových podlah na podlahovém topení musí být jako základní nátěr použit přípravek Prime, aby se minimalizovalo slepování stran.

## Zpracování

Lak nevlévat na podlahu, nanášet z nějaké pomocné pracovní nádoby. Před zpracováním do laku v kanystru přidat 10% tvrdidla a ihned alespoň 2 minuty dobře protřepávat. Nemíchat v pomocné pracovní nádobě! Namíchaný lak zpracovat během 4 hodin. Při míchání dílčích množství přesně dodržovat poměr tvrdidla a laku 1 : 10, dobře protřepat a potom postupně zpracovávat tzn. pomalu přilévat do pomocné pracovní nádoby. Přitom dodržovat dobu zpracovatelnosti! Přidání nepřesného množství tvrdidla vede k problémům se stupněm lesku. Při lakování silně zatěžených podlah musí první nátěr vniknout hluboko do dřeva, proto by neměl být nanášen stěrkou, ale mělo by se pracovat pouze s válečkem.

## Doporučená struktura nátěrů:

- 1x Primes + 2 - 3 x Traffic nebo alternativně (1x Prime Deep, 1x Prime Intense, 2x Traffic)  
Celkové nanesené množství musí vždy činit alespoň 400 g/ m<sup>2</sup>.

## Broušení mezivrstvy laku:

Provádí se jednokotoučovou bruskou před nanesením poslední vrstvy laku. Nejlepších výsledků je docíleno systémem Bona SandScrad. Alternativně může být použita také brusná mřížka s velikostí zrna 150. Po odsátí prachu před posledním nátěrem nanést stěrkou Bona Gel, výrazně to zlepší výsledek lakování.

## Doba schnutí:

Nanášet maximálně 2 nátěry za den. 3 – 4 hod. při 20°C a 50% 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.

## Přelakování:

Povrch nesmí být předtím ošetřen Polishem nebo voskem. Před přelakováním lakovaných hotových parketových podlah nebo lakovaných starých podlah prosím vyzkoušejte přilnavost na nějaké malé zkušební ploše. Plochu obrousit velikostí zrna 150, naneste lak a nechte 2 dny vytvrzovat. Pokud se lak při vrypové zkoušce neodloupne, důkladně obrousit celou plochu (velikost zrna 150) a nanést 1 až 2 nátěry laku Traffic.

## Čištění pracovních nástrojů:

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

## Čištění a ošetřování: dbejte prosím zvláštního návodu na ošetřování!

**Pro aplikaci na exotických dřevinách se prosím obraťte na technika firmy Bona.**

*Podrobnější informace o produktu včetně bezpečnostního listu naleznete na [www.bona.com](http://www.bona.com).  
Aktualizováno 31.8.2010*

**Výrobce:** BonaKemi AB, Murmansgatan 130, 200 21 Malmö, Sweden  
Tel.: +46-40-385500, fax: +46-40-182505

**Distributor:** Bona CR, spol.s r.o., Sokolovská 100/94, CZ- 186 00 Praha 8, Infolinka: 800 100 103  
Telefon CZ: 00420/ 236 080 211, telefon SK: 00421/ 265 457 161, [www.bona.com](http://www.bona.com)