

# Bona Traffic HD

## Technisch merkblad

Bona Traffic HD (*HD = High Durability*) is een 2-componenten parketlak voor de behandeling van houten vloeren in openbare ruimten die zeer intensief belopen worden. Het combineert ultieme prestaties met een groene formulering, ontwikkeld voor duurzame resultaten op de vloer én het milieu. Bona Traffic HD heeft een laag geurgehalte en heeft het Duitse DIBt certificaat ontvangen voor de lage uitstoot binnenshuis.

- Uitstekende slijtvastheid, krasbestendigheid, weerstand tegen schoenstrepen en uitermate bestand tegen chemicaliën
- Minder dan 5% VOS
- Uitzonderlijk snelle uitharding. De vloer kan de volgende dag al volledig opnieuw in gebruik worden genomen.
- Heldere, niet-vergelende formule
- Geurt aanzienlijk minder
- Gecertificeerd volgens DIBt
- Geschikt voor het overlakken van voorgelakte vloeren
- Beantwoordt aan de norm EN 14904:2006 (geschikt voor sportvloeren)

### Technische gegevens

Type aflak	: tweecomponenten watergedragen polyurethaanlak
Vast stofgehalte	: circa 32%
VOS waarde	: max. 52 g/liter (inclusief de harder)
Slijtvastheid	: 1-2 mg/100 omw. (SIS 923509)
Glans (op 60°)	: zijdemat: circa 40%, mat: circa 20%, extra mat: 11%
Mengverhouding	: 1 deel Bona Traffic HD harder op 1 liter Bona Traffic HD (8 vol%).
Potlife	: 4 uur bij 20°C (korter als het warmer is)
Verdunning	: indien nodig, verdunnen met 4% Bona Retarder voor een langere open tijd
Droogtijd	: - schuren / opnieuw lakken: 2-3 uur* - volledig gebruik: 24 uur* - volledig uitgehard: 3 dagen**
Gereedschap	: Bona roller
Verbruik	: 8-10 m <sup>2</sup> /liter (120-100g/m <sup>2</sup> ) per laklaag
Veiligheid, aflak	: niet geclassificeerd
Veiligheid, harder	: geclassificeerd (zie het veiligheidsblad)
Reiniging	: veeg het gereedschap schoon van restanten vóór het reinigen met een minimum aan water. Opgedroogd materiaal kan worden verwijderd met aceton.
Houdbaarheid	: 1 jaar na productiedatum in ongeopende originele verpakking
Opslag/transport	: de temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +25°C
Afval	: afvalstoffen en lege cans moeten worden afgevoerd volgens de lokale regelgeving
Verpakking	: 4,95 liter cans (3 x 4,95 - 36 dozen p/pallet)

\* Bij normale condities, 20°C / 60% r.v.

\*\* Indien aangebracht in combinatie met Bona Create of Bona Prime Deep, moet de vloer gedurende 7 dagen uitharden onder goede omstandigheden alvorens meubelen en vloertapijten terug te plaatsen.

### Vorbereiding

Voorafgaand aan de behandeling moet het oppervlak worden voorbehandeld met een watergedragen grondlak van Bona. Controleer of de vloer is geacclimatiseerd aan de gebruiksomgeving, goed is geschuurd en droog en vrij van schuurstof, olie, was en andere verontreinigingen is. Laat de lak en de harder op kamertemperatuur komen, plaats het filter en schud de can goed vóór gebruik.

Het product kan het beste worden aangebracht bij een temperatuur tussen 18-25°C en een luchtvochtigheid van 40-60%. Hoge temperaturen en een lage luchtvochtigheid verkorten de droogtijd; lage temperaturen en een hoge luchtvochtigheid verlengen de droogtijd. **Minimumtemperatuur voor gebruik is 13°C.**

Afwerking



Verkrijgbaar in:

- Zijdemat (art.nr. WT155346001)
- Mat (art.nr. WT155646001)
- Extra Mat (art.nr. WT155946001)

# Bona®

Bona Benelux BV  
Hulswitweg 6  
2031 BG Haarlem  
Tel. 023-5421864

bona.nl@bona.com  
www.bona.com  
Fax 023-5421306

# Bona Traffic HD

Technisch merkblad

Afwerking



## Vorbereiding - vervolg

### Vorbereiding van voorgelakt kant-en-klaar parket:

NOOT! Sinds een aantal jaren worden fabrieksmatige lakken steeds vaker afgelakt met keramische lakken cq antiscratch lakken. Deze lakken zijn lastiger tussen te schuren met een slijpnet of schuurschijven; dit is te herkennen aan de korte standtijd van dit materiaal op de keramische cq antiscratch lakken. Hiervoor hebben wij de speciale Bona Diamant Schijf ontwikkeld.

## Behandelschema

### Onbehandeld hout:

1x Bona watergedragen grondlak  
1x Bona Traffic HD  
Tussenschuren met korrel 150  
1x Bona Traffic HD

### Eerder gelakt oppervlak:

1x Bona Prep systeem  
1-2x Bona Traffic HD

**Let op:** het wordt afgeraden meer dan twee volledige lagen per dag aan te brengen; dit in verband met de kans op overmatig uitzetten van het hout. Zorg voor een goede ventilatie tijdens het drogen. Slechte droogomstandigheden kunnen leiden tot een zwakke laag met een slechte hechting.

## Gebruiksaanwijzing

1. Schud de Bona Traffic HD can goed en voeg 1 flesje Bona Traffic HD Harder toe aan de lak. Het mengsel onmiddellijk opnieuw gedurende 1 minuut grondig schudden. Breng de bijgesloten filter aan. Indien u kleinere hoeveelheden lak mengt, giet dan de gewenste hoeveelheid in een aparte can. 1 liter Traffic HD lak komt overeen met 1 deel Traffic HD harder, 2 liter Traffic HD lak met 2 delen Traffic HD harder enz. (zie mengverhouding onder het kopje Technische Gegevens). Het mengsel lak/harder moet direct of uiterlijk binnen 4 uur worden gebruikt.
2. Breng de lak aan met een Bona Waterlakroller. Rol afwisselend met de houtnerf mee en tegen de houtnerf in om opeenhopingen van het product te voorkomen. Houd altijd een "natte rand" aan om overlappingen te vermijden. Goed laten drogen vóór het aanbrengen van een volgende laag. Houd voor iedere extra laag rekening met een iets langere droogtijd.
3. Indien nodig tussenschuren met schuurgaas of het Bona Scrad System korrelgrofte 150 (of fijner) en verwijder het schuurstof vóór het aanbrengen van de laatste laklaag. **Noot:** als u de vorige laklaag meer dan 24 uur heeft laten drogen, dan moet u de vloer altijd tussenschuren.

De vloer kan ca. 8 uur na de laatste laklaag licht worden belopen en kan na 24 uur volledig opnieuw in gebruik worden genomen. Laat de vloer tenminste 3 dagen drogen vóór het terugplaatsen van tapijten en andere vloerbedekkingen en meubilair. Vermijd ook het vochtig reinigen van de vloer gedurende deze droogperiode. **Noot:** indien Bona Traffic HD werd aangebracht in combinatie met Bona Prime Deep of Bona Create, dan moet de vloer 1 week uitharden alvorens vloerbedekkingen terug te plaatsen.

## Onderhoud

Reinig de vloer met Bona Cleaner of Bona Houten Vloer Reiniger en een microvezel pad. Voor het onderhouden van de afwerklaag, kunnen vloeren tussentijds worden overgelakt met extra lagen lak. De frequentie van dit proces kan sterk worden verminderd indien periodiek Bona Freshen Up of Bona Houten Vloer Refresher wordt aangebracht. Dit zal de uitstraling van een doffe vloer herstellen, terwijl er nog steeds extra laklagen kunnen worden aangebracht zonder dat het noodzakelijk is om de vloer kaal te schuren.

GEDetailleerde onderhoudsinstructies kunt u vinden op [www.bona.com/parketonderhoud](http://www.bona.com/parketonderhoud)

# Bona®

Bona Benelux BV  
Hulswitweg 6  
2031 BG Haarlem  
Tel. 023-5421864

[bona.nl@bona.com](mailto:bona.nl@bona.com)  
[www.bona.com](http://www.bona.com)  
Fax 023-5421306

# Bona Traffic HD

Technisch merkbld

Afwerking 

## Belangrijke informatie

De gebruiker moet vóór gebruik vaststellen of het product en de genoemde aanbevelingen geschikt zijn voor bij het beoogde doel, de houtsoort en de situatie. Bona geeft uitsluitend garantie op het geleverde product. Het professioneel en derhalve juist aanbrengen van het product valt niet onder onze verantwoordelijkheid. Test het product bij twijfel eerst op een klein oppervlak. De gebruiker moet alle informatie op de verpakkingsetiketten en veiligheidsinformatiebladen lezen en begrijpen voordat dit product wordt gebruikt