

# Bona SuperSport HD

## Technisch merkblad

Hoogwaardige twee-componenten watergedragen sportlak, speciaal ontwikkeld voor professioneel gebruik op houten sportvloeren. Biedt een sterke, hoogwaardige polyurethaan-afwerking volgens de Europese norm voor binnensportvloeren. Een heldere, niet vergelende formule.

- Uitstekende weerstand tegen slijtage en schoenstrepen
- Eenvoudig te onderhouden
- Aanbevolen door FIBA, voor wedstrijden op het allerhoogste niveau

### Technische gegevens

Type aflak	: watergedragen 2-componenten 100% polyurethaanlak
Vast stofgehalte	: 32%
VOS	: max. 50 g/liter (inclusief harder)
Glans (op 60°)	: mat: 20%, glans: 85%
Mengverhouding	: 1 deel Harder op 1 liter Bona SuperSport HD of 0,41 liter Harder op 4,59 liter Bona SuperSport HD (=8 vol%)
Pot life	: 3 uur bij 20°C (korter als het warmer is)
Verdunning	: indien nodig, verdunnen met Bona Retarder (4%) voor een langere open tijd
Droogtijd	: - klaar voor overlakken: 3 uur* - klaar voor schuren: 12 uur* - volledig uitgehard: 3 dagen* <i>* onder normale condities, 20°C/60% r.v. Zorg altijd voor goede ventilatie.</i>
Gereedschap	: Bona Applicator Bar of een Bona Roller
Verbruik	: 8-10 m <sup>2</sup> /liter (120-100g/m <sup>2</sup> ) per laklaag
Veiligheid	: Lak: niet geclassificeerd Harder: geclassificeerd (zie veiligheidsblad)
Reiniging	: overtollig materiaal van gereedschap verwijderen, daarna reinigen met water. Droog 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	: restanten en lege cans dienen afgevoerd te worden volgens de lokale regelgeving
Verpakking	: 3 x 5 liter inclusief Harder (36 dozen per pallet)
Certificaties	: EN 14904:2006; compatibel FIBA Gecertificeerd

### Vorbereiding

Zorg ervoor dat de vloer goed geacclimatiseerd is, goed geschuurd, droog en vrij van schuurstof, olie, oude waslagen en andere verontreinigingen. Laat de sportlak en harder op kamertemperatuur komen. Plaats het filter in de can en schud deze grondig vóór gebruik.

De optimale condities zijn tussen 18-25°C en een relatieve luchtvochtigheid van 30-60%. Hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid bekorten de droogtijd, lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen de droogtijd. **De minimale ruimte temperatuur is 13°C.**

#### **Vorbereiding voor eerder gelakte vloeren**

Bona SuperSport HD kan worden gebruikt voor het overlakken van voorgelakte en eerder gelakte vloeren, maar vóór gebruik moet er worden getest en zeker worden gesteld dat er voldoende hechting is! In geval van overlakken, volg de speciale instructies.

Afwerking



# Bona®

**BELGIË**  
Bona NV  
Leuvensesteenweg 542/C.3  
1930 Zaventem  
T: 02/721 27 59  
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11  
www.bona.com

**NEDERLAND**  
Bona Benelux BV  
Hulswitweg 6  
2031 BG Haarlem  
Tel. 023-5421864  
bona.nl@bona.com  
www.bona.com

# Bona SuperSport HD

Technisch merkblad

## Behandelingsschema

### Onbehandeld hout:

- 1x Bona SuperSport Primer
- 1x Bona SuperSport HD
- Tussenschuren korrel 150
- 1-2x Bona Pure Colour (voor zones e.d.)
- 1x Bona SuperSport Line Paint
- 1-2x Bona SuperSport HD

### Eerder gelakte oppervlakken:

- Reinigen en oppervlakkig schuren
- 1-2x Bona Pure Colour (zones)
- 1x Bona SuperSport Line Paint
- 1-2x Bona SuperSport HD

### Belangrijk:

- Het is niet aan te bevelen meer dan twee laklagen per dag aan te brengen. Het risico op overmatig werken van het hout is anders te groot.
- Weekmakers van lijmen op rubber-basis op sommige soorten belijningstape kunnen polyurethaanlakken zacht maken en beschadigen. Gebruikte tapes moeten een "lage kleefkracht" hebben en moeten zo kort mogelijk op hun plaats zitten.

## Gebruiksaanwijzing

1. Voeg 8% Bona SuperSport HD Harder toe aan de sportlak en direct het mengsel voor 1 minuut grondig schudden. Dit mengsel moet direct of in ieder geval binnen 3 uur worden gebruikt.
2. Breng de sportlak/het mengsel aan met een Bona Applicator Bar of een Bona Roller. Rol met een vloeiende beweging om lakophoping te vermijden. Altijd "nat-in-nat" werken om overlappingen te voorkomen.
3. Goed laten drogen alvorens verdere lak- of verflagen aan te brengen. Houd voor elke aangebrachte laag rekening met een iets langere droogtijd. Zorg altijd voor een goede ventilatie tijdens het droogproces. Eventueel tussenschuren met Bona Schuurmateriaal korrel 150 (of fijner) en verwijder het stof zorgvuldig alvorens de laatste laklaag aan te brengen. **Noot:** als de vorige lak- of verflaag een droogtijd heeft langer dan 24 uur, dan is tussenschuren altijd vereist. Voor verf is de limiet 12 uur.

Het uithardingsproces duurt ongeveer 3 dagen (90% uitgehard na 24 uur, 100% na 72 uur). Plaats niets op het oppervlak voordat de vloer volledig is uitgehard. De vloer mag na 24 uur worden bespeeld, maar blijft gevoelig voor krassen en beschadigingen totdat de lak volledig is uitgehard! Tijdens de eerste week niet nat reinigen, alleen droog schoonmaken.

## Onderhoud

Reinig de vloer met Bona SuperSport Cleaner (regelmatig gebruik) en Bona SuperSport Deep Clean (voor periodiek, intensief reinigen als het oppervlak glad is geworden). Het uiterlijk en de toestand van de vloer moeten regelmatig worden gecheckt als onderdeel van een doorlopend onderhoudsplan. Om een veilig en professioneel ogend oppervlak te behouden en om te voorkomen dat het opnieuw moet worden kaalgeschuurd, moet de vloer met tussenpozen worden behandeld met extra lagen Bona SuperSport HD.

Gedetailleerde onderhoudsinstructies zijn beschikbaar op [www.bona.com](http://www.bona.com)

De verstrekte informatie is naar eer en geweten samengesteld, maar claimt niet volledig te zijn. De gebruiker is verantwoordelijk voor: de juiste inzet van dit product, op een geschikte houtsoort en op een locatie geschikt voor dit product. Bona kan alleen garantie geven op het geleverde product. Op een professionele en succesvolle applicatie hebben wij geen invloed. Doe in geval van twijfel altijd vooraf een test. Van de gebruiker wordt verlangd dat hij/zij de informatie op de verpakking en veiligheidsbladen leest en begrijpt alvorens het product te verwerken.

Afwerking



# Bona®

**BELGIË**  
Bona NV  
Leuvensesteenweg 542/C.3  
1930 Zaventem  
T: 02/721 27 59  
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11  
[www.bona.com](http://www.bona.com)

**NEDERLAND**  
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)