

Bona SuperSport Pure HD

Technisch merkblad

Bona SuperSport Pure HD is een hard-elastische en slijtvaste PUR-coating voor de behandeling van elastische vloeren in sporthallen. Het dient als een oppervlaktebescherming voor de lange termijn én het herstelt het uiterlijk en de wrijving plus het vereenvoudigt het routine-onderhoud. Bona SuperSport Pure HD heeft een watergedragen, heldere, niet-vergelende formule.

- Sterke PUR-bescherming voor elastische sportvloeren
- Snelle droogtijd voor minimale uitvaltijd van de locatie
- Optimale applicatie- en egalisatie-eigenschappen
- Voldoet aan EN 14904:2006 (Binnen Sportvloeren)
- Aanbevolen door FIBA, voor wedstrijden op het allerhoogste niveau

Technische gegevens

Type coating	: watergedragen 2-componenten polyurethaan topcoating
Vast stofgehalte	: ca. 45% (incl. harder)
VOS	: <1%
Glans (op 60°)	: 18% (mat)
Mengverhouding	: 1 deel Bona R Harder (0,45 liter) op 10 delen Bona SuperSport Pure HD (4,55 liter) = 9 vol%
Pot life	: max. 2 uur bij 20°C (korter als het warmer is)
Verdunning	: niet verdunnen
Droogtijd	: - overcoaten: ca. 2-4 uur* - schuren: ca. 12 uur* - volledig uitgehard/klaar om te spelen: ca. 3 dagen* <i>* onder normale condities, 20°C/60% r.v.</i>
Gereedschap	: Bona Polyester Roller (11 mm vacht)
Verbruik	: 8-10 m ² /liter (120-100g/m ²) per coating
Veiligheid	: coating: niet geïnclassificeerd harder: geïnclassificeerd (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
Certificaties	: voldoet aan EN 14904:2006 en DIN 18032:2; binnensportvloeren EC1 ^{PLUS} ; zeer lage emissie en luchtvervuiling binnen GreenGuard; luchtkwaliteit binnen FIBA Gecertificeerd EN 13501-1, Reactie bij brand

Vorbereitung

Reinig het oppervlak afhankelijk van de mate van vervuiling en eisen. Let in het bijzonder op het stripproces met Bona PowerRemove R. In het algemeen dient de vloer goed geschuurd, droog en vrij van schuurstof, olie, was en andere verontreinigingen te zijn.

De optimale condities zijn tussen 15-20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 40-60%. Hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid bekorten de droogtijd, lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Elastisch
Systeem



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 Pure HD

Technisch merkblad

Elastisch
Systeem



Behandelingsschema

Renovatie (algemeen systeem)

- 1-2x Bona Pure Colour voor zones (optioneel)
- 1x Bona SuperSport Line Paint
- 1-2x Bona SuperSport Pure HD

Renovatie van Linoleum:

- 1x Bona LinoPrime
- 1-2x Bona Pure Colour voor zones (optioneel)
- 1x Bona SuperSport Line Paint
- 1-2x Bona SuperSport Pure HD

Renovatie Rubber:

- 1-2x Bona Pure Colour voor zones (optioneel)
- 1x Bona SuperSport Line Paint
- 2x Bona SuperSport Pure HD

Hercoaten (voor onderhoud):

- 1x Bona SuperSport Pure HD

Gebruiksaanwijzing

1. Schud de can grondig en giet het materiaal in een Bona RS mengemmer.
2. Voeg langzaam een fles Bona R Harder toe in de emmer tijdens het machinaal mixen. Mix het mengsel grondig gedurende minstens 1 minuut. **Opmerking: de harder mag niet direct worden toegevoegd in de Bona SuperSport HD can.** Alleen extern mixen is mogelijk. Bij het mengen van kleinere hoeveelheden, zorg dat de juiste verhouding tussen Bona SuperSport Pure HD en de Harder wordt aangehouden. Laat het mengsel nog minimaal 5 minuten reageren vóór gebruik. Gebruik het mengsel binnen de aangegeven pot life.
3. Breng Bona SuperSport Pure HD aan met een Bona Polyester Roller (11 mm vacht). Rol kruislings met een vloeiende en soepele beweging en voorkom opeenhopingen van het product. Het verbruik is ca. 100-120 g/m².

Als een tweede applicatie is vereist, dan moet dit worden uitgevoerd tussen 2 en maximaal 12 uur na de vorige laag. Na dit tijdsverloop (> 12 uur) is tussenschuren met het Bona Scrad Pad Systeem noodzakelijk. Reinig vervolgens het oppervlak door te stofzuigen en lichtvochtig afnemen.

Het uithardingsproces duurt ongeveer 3 dagen (90% uitgehard in 24 uur, 100% na 72 uur). Plaats geen matten totdat de lak volledig is uitgehard. De vloer is na 24 uur beloopbaar, maar blijft onderhevig aan krassen en beschadigingen totdat de coating 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 Pure HD. De frequentie van deze behandeling hangt af van de mate van slijtage, maar ligt doorgaans tussen de 1-3 jaar.

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.



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