



Bona Pure

TWEECOMPONENTEN, WATERGEDRAGEN TOPCOAT

Resilient topcoating met uitstekende chemische weerstand



Hard-elastische PUR-coating voor de renovatie van elastische vloeren zoals PVC, rubber en linoleum. Geformuleerd om extra hoge weerstand te bieden tegen chemicaliën en desinfectiemiddelen, waardoor het product bijzonder geschikt is voor gebruik in medische ruimten. Door zijn elastische karakter is het ook uitstekend geschikt voor dikke en zachte vloeren die vaak voorkomen als sportvloeren. Vermindert de porositeit en helpt zo het onderhoud te vereenvoudigen en een goede vloerhygiëne te behouden. Watergedragen, heldere formule.

- Hard-elastisch PUR bescherming voor elastische vloeren
- Hoge weerstand tegen gangbare desinfectiemiddelen
- Snelle uitharding waardoor de vloer snel weer in gebruik kan worden genomen
- Laag slipgevaar – R9 classificatie



Bona Pure

TWEECOMPONENTEN, WATERGEDRAGEN TOPCOAT

Resilient topcoating met uitstekende chemische weerstand

TECHNISCHE GEGEVENS

Producttype:	2-componenten watergedragen polyurethaan topcoating
Vast stofgehalte:	Ca. 40%
Glans (bij 60°):	Extra mat: ca. 8%, Mat: ca. 20% (op glas)
Mengverhouding:	1 deel Bona R Harder op 10 delen Bona Pure (≈9,1 vol%)
Pot life:	Max. 2 uur bij 20°C (korter als het warmer is)
Verdunning:	Niet verdunnen. Voor extra open tijd kan er tot 4% Bona Retarder worden toegevoegd
Droogtijd:	Overcoaten: 2-4 uur ¹ Licht gebruik: 8 uur ¹ Volledig uitgehard: 3 dagen ¹ ¹ onder normale condities, 20°C/60% r.v.
Gereedschap:	Bona SuperCoat Roller (11 mm vacht)
Verbruik:	8-10 m ² /liter (100-120g/m ²) per laag
Veiligheid	Coating: niet geclassificeerd Harder: geclassificeerd (zie veiligheidsblad)
Reiniging:	Veeg het gereedschap schoon van restanten vóór het reinigen met een minimum aan water. Opgedroogd materiaal kan worden verwijderd met aceton
Houdbaarheid:	Coating: 1 jaar na productiedatum in ongeopende originele verpakking Harder: 18 maanden na productiedatum in ongeopende originele verpakking
Opslag/transport:	De temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +30°C
Afval:	Afvalstoffen en lege cans moeten worden afgevoerd volgens de lokale regelgeving
Verpakking:	3 x 5 liter inclusief harder (0,45 liter)
Certificaten:	EMICODE; EC1 ^{PLUS} – zeer lage emissies binnenshuis ² GREENGUARD Gold EN 71-3 veiligheid van speelgoed DIN 51 130; - R9 – zeer beperkt slipgevaar EN 14904:2006 – wrijving geschikt voor binnensportvloeren

²Producten met EC1^{PLUS} classificatie zijn goedgekeurd door BREAAAM en LEED en kunnen worden gebruikt in groene gebouwen projecten.

Aanvullende, gedetailleerde informatie is vermeld in het relevante veiligheidsblad.

VOORBEREIDING

Het is belangrijk dat de vloer compleet vrij is van alle verontreinigingen die de hechting van de Bona Pure topcoat kunnen belemmeren. Het verwijderen van polishlagen, vloerbehandelingsmiddelen en andere verontreinigingen is een cruciale stap bij het garanderen van een succesvolle toepassing van Bona Pure. Bona heeft verschillende mogelijke oplossingen ontwikkeld, afhankelijk van het vloertype en de beschikbare uitrusting. Raadpleeg de gids "Best practices for Floor Renewal" die beschikbaar is onder de tab "Documenten" op de Bona Pure productpagina op www.bona.com voor een volledige omschrijving van alle bevolen oplossingen (Engelstalig).

Test en evalueer altijd de hechting om compatibiliteit met het oppervlak te garanderen voordat u de gehele vloer behandelt.



Bona Pure

TWEECOMPONENTEN, WATERGEDRAGEN TOPCOAT

Resilient topcoating met uitstekende chemische weerstand

WAARSCHUWING: Linoleum & andere poreuze vloeren absorberen makkelijk water. Als oude polishlagen of andere onderhoudsmiddelen chemisch of nat worden verwijderd, moet u de vloer onder goede omstandigheden minimaal 24 uur laten drogen. Ter ondersteuning van het droogproces kunnen ventilatoren of kacheltjes worden gebruikt. Houd er rekening mee dat achtergebleven water en schoonmaakmiddelen op de vloer een hechtingsprobleem kunnen veroorzaken!

Optimale condities zijn tussen 18-22°C en 40-60% relatieve luchtvochtigheid. Hoge temperaturen en een lage luchtvochtigheid verkorten de droogtijd; lage temperaturen en een hoge luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

BEHANDELSHEMA

Renovatie van PVC of Rubber vloeren:

- 1-2x Bona Pure Colour (optioneel)
- 1-2x Bona Pure

Renovatie van Linoleum vloeren:

- 1x Bona LinoPrime
- 1-2x Bona Pure Colour (optioneel)
- 1-2x Bona Pure

Hercoaten:

- 1x Bona Pure

GEBRUIKSAANWIJZING

- 1) De can goed schudden en giet de benodigde hoeveelheid Bona Pure in een Bona Mengemmer.
- 2) Tijdens het machinaal mixen voeg langzaam 9% Bona R Harder toe in de emmer (een volle fles per can). Mix het mengsel grondig gedurende 1 minuut. **Noot: de harder mag niet direct worden toegevoegd in de Bona Pure can. Alleen extern mixen is mogelijk.**
- 3) Laat het mengsel nog minimaal 5 minuten reageren vóór gebruik en gebruik het mengsel binnen de aangegeven pot life van 2 uur.
- 4) Breng Bona Pure aan met een Bona SuperCoat Roller (11 mm vacht) met een verbruik van ca. 8-10 m²/liter. Rol kruislings met een vloeiende en soepele beweging en voorkom opeenhopingen van het product.
- 5) Als er een tweede applicatie is vereist, dan moet dit worden uitgevoerd tussen 2 en maximaal 12 uur na de vorige laag. Als de vorige laag Bona Pure meer dan 12 uur droogtijd heeft gehad, dan moet er licht worden tussengeschuurd met een Bona Scrad Pad. Na het schuren het oppervlak grondig reinigen voordat u de volgende laag aanbrengt.

Het uithardingsproces duurt ongeveer 3 dagen (90% uitgehard na 24 uur, 100% na 72 uur) in goede condities. Plaats niets op het oppervlak voordat de vloer volledig is uitgehard. De vloer mag na 8 uur worden belopen, maar blijft gevoelig voor krassen en beschadigingen totdat de coating volledig is uitgehard! Niet nat reinigen totdat het volledig is uitgehard.

Ter ondersteuning en versnelling van het droogproces worden geschikte ventilatoren aanbevolen.



Bona Pure

TWEECOMPONENTEN, WATERGEDRAGEN TOPCOAT

Resilient topcoating met uitstekende chemische weerstand

ONDERHOUD

Noot: wanneer u kiest voor de reinigings- en onderhoudsproducten van Bona, kunt u zich ontspannen in de wetenschap dat u het best mogelijke product heeft gekozen voor het onderhoud van de vloer.

Reinig het oppervlak met Bona Clean R50. Neem de respectievelijke technische merkbladen en de afzonderlijke instructies voor onderhoud en reiniging in acht.

BELANGRIJK!

- 1) Weekmakers die worden aangetroffen in materialen zoals ondertapijten, meubelpoten, wielotjes en lijmen die voor bevestiging worden gebruikt, kunnen leiden tot verweking en verkleuring. Blootstelling aan haarkleurmiddelen of rubber autobanden, fietsbanden en kindervagenbanden kan leiden tot permanente, onomkeerbare verkleuring van het oppervlak.
- 2) Hoewel Bona Pure uitstekend bestand is tegen de meeste chemicaliën - waaronder agressieve reinigings- en desinfectiemiddelen – kan gemorste wijn, koffie, thee en soortgelijke dranken een blijvende, cosmetische vlek op het oppervlak veroorzaken. Waar een verhoogd risico op dit soort morsen aanwezig is, wordt geadviseerd om Bona Pure alleen te combineren met kleuren aan de donkere kant van het kleurenspectrum en lichtgekleurde achtergronden volledig te vermijden. Zorg ervoor dat gemorste vloeistoffen onmiddellijk worden verwijderd.
- 3) Door de specifieke samenstelling van PU-vloeren bestaat het risico op migratie van componenten in de vloer die verkleuring kunnen veroorzaken. Om deze reden raden wij het gebruik van Bona Pure op PU-vloeren niet aan.

De informatie in dit document en alle andere adviezen & aanbevelingen die wij geven om de uitvoerder te helpen en bij te staan, zijn gebaseerd op eerdere ervaringen en uitgebreide testen, maar pretenderen niet volledig te zijn. Vanwege het brede scala aan mogelijke toepassingen en toepassingsomstandigheden van onze producten, ontslaan we de gebruikers niet van de noodzaak om hun eigen testen uit te voeren of technisch advies in te winnen bij Bona vóór gebruik. Bona kan alleen garantie geven op haar producten en niet op de constructie als geheel. Neem de aanbevelingen van de vloerfabrikant en de bepalingen van relevante normen in acht.

België: Bona NV, Leuvensesteenweg 542/C.3, Zaventem, T: 02/7212759, infobelgium@bona.com
Nederland: Bona Benelux BV, Hulswitweg 6, Haarlem, T: 023-5421864, bona.nl@bona.com