



# Bona Pure HD

## ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

### Außergewöhnlich strapazierfähiger Lack für elastische Bodenbeläge



Hartelastischer und strapazierfähiger PUR-Lack zur Renovierung von elastischen Bodenbelägen.

Hartelastischer und strapazierfähiger PUR-Lack für die Versiegelung von elastischen Bodenbelägen wie PVC, Elastomer oder Linoleum. Er dient als langanhaltender Oberflächenschutz in stark beanspruchten Bereichen. Hervorragende Beständigkeit gegen Kratzer und Abrieb. Reduziert die Porosität und trägt so zur Vereinfachung der Unterhaltsreinigung und zur Aufrechterhaltung einer guten Bodenhygiene bei. Wasserbasierte, klare, nicht vergilbende Formulierung.

- Strapazierfähige PUR Versiegelung für elastische Bodenbeläge
- Ultraschnelle Trocknung für geringe Ausfallzeiten
- Optimale Auftrags- und Verlaufseigenschaften
- Klassifiziert mit R9 nach EN16165 Anhang B



# Bona Pure HD

## ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

### Außergewöhnlich strapazierfähiger Lack für elastische Bodenbeläge

#### TECHNISCHE DATEN

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Basis:</b>                | 2-komponentiger, wasserbasierter Decklack                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Festkörpergehalt:</b>     | Ca. 32%                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Glanzgrad bei 60° ca:</b> | Halbmatt 40%, Matt 20%, Extra Matt 10% (gemessen auf Glas)                                                                                                                                                                                           |
| <b>Mischungsverhältnis:</b>  | 1 Teil Bona Pure HD Hardener auf 11 Teile Bona Pure HD (ca. 8,2 Vol.%)                                                                                                                                                                               |
| <b>Topfzeit:</b>             | Max. 3 Stunden bei 20°C (bei höheren Temperaturen kürzer)                                                                                                                                                                                            |
| <b>Verdünnung:</b>           | Falls erforderlich, mit 4 % Bona Extender verdünnen, um die Verarbeitungszeit zu verlängern.                                                                                                                                                         |
| <b>Trockenzeit:</b>          | Überlackierbar: ca. 2 - 3 Stunden*<br>Begehbar: ca. 12 Stunden*<br>Endhärte: ca. 3 Tage*<br>*unter normalen raumklimatischen Bedingungen, 20°C/60% rel. Luftfeuchte                                                                                  |
| <b>Auftragsgerät:</b>        | Bona SuperCoat Roller (11 mm Floor)                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Auftragsmenge:</b>        | 8 - 10 m <sup>2</sup> /Liter (120 - 100 g/m <sup>2</sup> ) pro Auftrag                                                                                                                                                                               |
| <b>Giscode:</b>              | W2/DD+                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Sicherheit:</b>           | Lack: nicht kennzeichnungspflichtig<br>Härter: kennzeichnungspflichtig (siehe Sicherheitsdatenblatt)                                                                                                                                                 |
| <b>Werkzeuge reinigen:</b>   | Werkzeuge von Materialresten mit möglichst wenig Wasser befreien, getrocknetes Material kann mit Aceton entfernt werden. Alle Abfälle in einer zugelassenen Abfallentsorgungsanlage entsorgen – nicht in den Abfluss oder die Kanalisation schütten. |
| <b>Lagerfähigkeit:</b>       | Lack: im ungeöffneten Originalgebinde mind. 1 Jahr ab Herstellungsdatum<br>Härter: im ungeöffneten Originalgebinde mind. 18 Monate ab Herstellungsdatum                                                                                              |
| <b>Lagerung/Transport:</b>   | Nicht unter +5°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über +25°C)                                                                                                                                                                |
| <b>Gebindeentsorgung:</b>    | Deutschland: über DSD<br>Österreich: über Bonus Nr. 3551                                                                                                                                                                                             |
| <b>Lieferform:</b>           | 3 x 5 Liter inkl. Härter (0,41 Liter)                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Zertifikate:</b>          | EMICODE EC1 – sehr geringe Raumluftemissionen<br>GREENGUARD Gold Zertifizierung<br>EN 16165 Anhang B - R9 (Matt, Extra Matt & Halbmatt)<br>Qualifiziert sich für LEED- und BREEAM-Punkte                                                             |

Beachten Sie auch die Hinweise auf unseren Sicherheitsdatenblättern.



# Bona Pure HD

## ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

### Außergewöhnlich strapazierfähiger Lack für elastische Bodenbeläge

#### OBERFLÄCHEN VORBEREITUNG

Es muss darauf geachtet werden, dass der Bodenbelag vollständig frei von Verunreinigungen ist, die die Haftung von Bona Pure HD negativ beeinträchtigen. Die Entfernung von Polishes, Pflegebehandlungen oder anderen Verunreinigungen ist ein wichtiger Schritt für die erfolgreiche Anwendung von Bona Pure HD. Bona hat je nach Bodenbelagstyp und verfügbarer Ausstattung mehrere mögliche Lösungen entwickelt. Bitte konsultieren Sie hierzu unser Bona Resilient Team. I. d. R. wird die Oberfläche ist je nach Verschmutzungsgrad und Bedarf mit Bona PowerRemove R gereinigt. Generell sollte der Boden gut geschliffen, trocken und frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Trennschichten sein. Der letzte Schleifgang sollte

immer mit dem Diamond Abrasive System (Korn 120 bei Bona Pure HD) im Nassschleifverfahren durchgeführt werden.

Testen und bewerten Sie immer die Haftung vorab, um die Verträglichkeit mit der Oberfläche sicherzustellen, bevor Sie den gesamten Boden behandeln.

Optimale Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 18-22°C und 40-60 % relativer Luftfeuchtigkeit. Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit, während niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit die Trocknungszeit verlängern.

#### VERSIEGELUNGSEMPFEHLUNGEN

##### Renovierung von PVC oder Elastomerbeläge:

- 1-2x Bona Pure Colour (optional)
- 1-2x Bona Pure HD

##### Renovierung von Linoleumböden:

- 1x Bona LinoPrime
- 1-2x Bona Pure Colour (optional)
- 1-2x Bona Pure HD

##### Re-coating:

- 1x Bona Pure HD



# Bona Pure HD

## ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

### Außergewöhnlich strapazierfähiger Lack für elastische Bodenbeläge

#### VERARBEITUNG

1. Schütteln Sie das Lackgebinde auf und fügen Sie eine die Flasche Härter hinzu. Schütteln Sie die Mischung sofort 1 Minute lang gründlich und setzen Sie dann den beiliegenden Filter ein. Wenn Sie kleinere Lackmengen mischen, gießen Sie die erforderliche Lackmenge in ein separates, geeignetes Behältnis und geben dann die erforderliche Menge an Härter hinzu, bevor Sie dann die Mischung ebenfalls gründlich schütteln.

2. Bona Pure HD mit einem Bona SuperCoat Roller (11 mm) auftragen. Rollen Sie mit einer sanften fließenden Bewegung gleichmäßig und vermeiden Sie Pfützenbildungen. Der Verbrauch sollte ca. 100 - 120g/m<sup>2</sup> betragen. Lassen die Fläche gut trocknen, bevor Sie weitere Schichten auftragen. Rechnen Sie mit einer etwas längeren Trocknungszeit für jede weitere, aufgetragene Schicht.

3. Wenn die vorherige Lackschicht mehr als 24 Stunden Trocknungszeit hatte, muss ein Zwischenschliff mit einem Bona Scrad Pad durchgeführt werden.

Der Aushärtungsprozess dauert ca. 3 Tage (90% in 24 Stunden, 100% nach 72 Stunden) unter guten Bedingungen. Decken Sie die Oberfläche erst ab, wenn der Boden vollständig ausgehärtet ist. Der Boden kann nach 6 Stunden vorsichtig betreten werden, bleibt aber noch anfälliger für Abrieb oder Beschädigung, bis er vollständig ausgehärtet ist. Vermeiden Sie die Nassreinigung, bis die Versiegelung vollständig ausgehärtet ist.

Um den Trocknungsprozess zu unterstützen und zu beschleunigen, werden geeignete Ventilatoren empfohlen.

**WARNUNG:** Linoleum und andere poröse Bodenbeläge nehmen leicht Wasser auf. Wenn eine chemische oder nasse Entfernung von alter Politur oder einem anderen Pflegemittel vorgenommen wird, muss der Boden unter guten Bedingungen mindestens 24 Stunden trocknen. Zur Unterstützung des Trocknungsprozesses können Ventilatoren oder Heizlüfter eingesetzt werden. Beachten Sie, dass noch verbliebenes Restwasser und Reinigungschemikalien am Bodenbelag zu Haftungsstörungen führen können!

#### PFLEGE

**Hinweis:** Wenn Sie sich für Reinigungs- und Pflegeprodukte von Bona entscheiden, können Sie versichert sein, dass Sie bestmögliche Produkte für ihren Boden gewählt haben. Die Reinigung mit den richtigen Produkten ist einfach.

**Bitte beachten Sie die gültige Pflegeanweisung von unserem Bona Resilient System.**



# Bona Pure HD

## ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

### Außergewöhnlich strapazierfähiger Lack für elastische Bodenbeläge

#### WICHTIG!

1) Weichmacher, die in Materialien wie Teppichunterlagen, Möbelbeinen, Rollen und Klebstoffen zur Befestigung enthalten sind, können zu Erweichung und Verfärbungen führen. Die Exposition gegenüber Haarfärbemitteln oder Gummireifen an Autos, Fahrrädern und Kinderwagen kann zu dauerhaften, irreversiblen Verfärbungen der Oberfläche führen.

2) Obwohl Bona Pure HD eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen die meisten Chemikalien aufweist - einschließlich aggressiver Reinigungs- und Desinfektionsmittel - kann unbeaufsichtigtes Verschütten von Wein, Kaffee, Tee und ähnlichen Getränken hartnäckige, kosmetische Fleckenbildungen in der Oberfläche

verursachen. Wenn ein erhöhtes Risiko für diese Art von Verschütten besteht, wird empfohlen, Bona Pure HD nur mit Farben aus der dunklen Seite des Farbspektrums zu kombinieren und helle Hintergründe vollständig zu vermeiden, sowie Maßnahmen zu ergreifen, um sicherzustellen, dass verschüttete Flüssigkeiten umgehend entfernt werden.

3) Aufgrund der spezifischen Zusammensetzung von PU-Bodenbelägen besteht die Gefahr der Migration von Bestandteilen aus dem Bestandsboden, die zu Verfärbungen führen können. Aus diesem Grund empfehlen wir nicht die Verwendung von Bona Pure HD auf PU-Bodenbelägen.

#### Bitte unbedingt beachten:

Von uns unterbreitete Vorschläge und Empfehlungen werden sorgfältig auf Basis unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen und der uns zur Verfügung gestellten Informationen erstellt. Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich (z. B. durch Anlegen von Probeflächen gem. DIN 18356). Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften wird vorausgesetzt. Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit.

**Service Telefonnummer Deutschland: 0 800 2662349**

**Service Telefonnummer Österreich: 0 800 225282**