

Bona Prime Amberseal

Technisches Merkblatt

Oberfläche



Bona Prime Amberseal verleiht dem Holzboden eine intensive Holzfärbung, ähnlich wie bei herkömmlichen, lösemittelhaltigen Grundierungen und Lacken, ohne aber mit jenen Gefahren verbunden zu sein. Eine ausgezeichnete Abriebbeständigkeit und kurze Trocknungszeit macht Bona Prime Amberseal einfach in der Anwendung und ist eine natürliche und sichere Alternative für Holzböden.

- Geeignet als Grundierung für alle wasserbasierten Bona Lacke
- Intensive Holzfarbe
- Polyurethan-Dispersion für höchste Ansprüche
- Hohe Abriebbeständigkeit
- Reduziert die Seitenverleimung
- DIBt Zulassung für eine bessere Raumluftqualität
- NMP und NEP frei
- VOC 2010 konform



Technische Daten

Basis:	1-komp., wasserbasierte Polyurethandispersion
Festkörpergehalt:	Ca. 32%
VOC Gehalt:	Max. 95 g/Liter
Verdünnung:	Wenn erforderlich, Bona Retarder (4%) für eine längere offene Zeit
Trockenzeit:	1-2 Std. bei 20°C und 60% rel. Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungswerkzeuge:	Bona Wasserlackrolle
Verbrauch:	8-10m ² /Liter (120 - 100 g/m ²) pro Auftrag
Kennzeichnungspflichtig:	Nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV
GISCODE:	W3+
DIBt Zulassungsnummer:	Z.157.10-97
Reinigung der Arbeitsgeräte:	Werkzeuge können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden, ausgehärtete Lackreste können nur mit Aceton entfernt werden
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde mind. 1 Jahr ab Herstellungsdatum
Lagerung/Transport:	Nicht unter +5°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über +25°C)
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD oder Interseroh
Abfallschlüsselnummer:	08 01 12
Lieferform, inkl. Härter:	3 x 5 Liter (44 Kartons pro Palette)

Beachten Sie auch die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt

Oberflächenvorbereitung

Der Boden muss sich den klimatischen Bedingungen am Einbauort angepasst haben. Die zu grundierende Oberfläche muss bis auf das rohe Holz abgeschliffen, trocken und frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Für den letzten Schliff ist eine Bona Einscheibenmaschine (Flexisand) mit dem Bona Scrad System, oder ein Schleifgitter Korn 120 bis 150 zu verwenden. Das Produkt sollte Raumtemperatur haben und muss vor dem Gebrauch gut geschüttelt werden. Den Filter einsetzen.

Optimale Verarbeitungsbedingungen herrschen bei 18-25°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40-60%. Hohe Temperaturen und eine geringe Luftfeuchtigkeit verringern die Trockenzeit, während niedrige Temperaturen und eine hohe Luftfeuchtigkeit die Trockenzeit verlängern. Die Mindesttemperatur für die Verarbeitung beträgt 13°C.

Versiegelungsempfehlungen

Unbehandeltes, geschliffenes Holz:

- 2 x Bona Prime Amberseal
Lackzwischen Schliff
1 x Bona Decklack (Resident Plus, Novia, Mega, Wave, Traffic, Traffic Anti Slip, Traffic HD)

Bona Prime Amberseal

Technisches Merkblatt

Oberfläche



Verarbeitung

1. Vor der Verarbeitung Kanne gut schütteln - beiliegenden Filter in den Gebindehals stecken.
2. Die Grundierung mit einer Bona Wasserlackrolle auftragen. Dabei abwechselnd quer und längs zur Holzmaserung arbeiten und Pfützenbildung vermeiden. Immer nass in nass auftragen, um sichtbare Übergänge zu vermeiden. Das Material nicht auf dem Boden kippen, sondern aus einem Auftragsbehälter arbeiten. Nach der Trocknung von 1 bis 2 Std. Bona Prime Amberseal nochmals auftragen.
3. Trocknung über Nacht. Am folgenden Tag Zwischenschliff mit einem Bona Schleifgitter oder dem Bona Scrad System K150 (oder feiner), Schleifstaub entfernen. Im Anschluss eine Schicht Bona Wasserlack auftragen.

Der Boden ist ca. 8 Stunden nach dem Auftragen der letzten Lackschicht begehbar. Die Oberfläche sollte mindestens eine Woche trocknen können, bevor Teppiche oder andere Bodenbeläge aufgelegt oder schwere Gegenstände abgestellt werden. Während dieser Zeit sollte auch nicht nebelfeucht gewischt werden.

Trockenzeiten und Verarbeitungsanweisungen der Bona Lacke beachten.

Bitte separate Pflegeanweisung für bauseitig mit Bona versiegelte Parkett- und Holzfussböden beachten.

Abfälle und restentleerte Gebinde müssen entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgt werden, Produktreste nicht in die Abwässer/ Kanalisation geben.

Für die Anwendung auf Exotenhölzer wenden Sie sich bitte an die Bona Anwendungstechnik.

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 0180 42 66 283