



Bona Wave 2K

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG



Wasserbasierter 2-Komponenten-Lack für die Oberflächenbehandlung von Holzfußböden in gewerblichen Bereichen mit leichter bis mittlerer Beanspruchung.

- Für die Oberflächenbehandlung von Holzböden
- Für leicht bis mittel beanspruchte Bereiche
- Hervorragende Fließ- und Verlaufseigenschaften



Bona Wave 2K

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

TECHNISCHE DATEN

Basis:	2-komponentiger, wasserbasierter Polyurethan-Lack
Glanzgrad bei 60° ca:	Glänzend 85%, Halbmatt 50%, Matt 20%
Mischungsverhältnis:	4 Vol.% Härter
Topfzeit:	Max. 4 Std. bei 20°C (kürzer, wenn wärmer)
Verdünnung:	Falls erforderlich, mit 4 % Bona Extender verdünnen, um die Verarbeitungszeit zu verlängern.
Trockenzeit:	Zwischenschliff/Überlackierung: nach ca. 2 - 3 Std.* Leichte Nutzung: nach 24 Stunden* Endhärte: nach 7 Tagen* *unter normalen, raumklimatischen Bedingungen 20°C/60% rel. Luftfeuchte
Auftragsgerät:	Bona Wasserlackrolle, Bona Microfiber Roller (Flor 11 mm)
Auftragsmenge:	8-10 m ² /Liter (120 - 100g/m ²) pro Auftrag
Giscode:	W2/DD+
Sicherheit:	Lack: Kennzeichnungsfrei Härter: Kennzeichnungspflichtig
Werkzeuge reinigen:	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.
Lagerfähigkeit:	Lack: im ungeöffneten Originalgebinde mind. 1 Jahr ab Herstellungsdatum Hardener (Härter): im ungeöffneten Originalgebinde mind. 18 Monate ab Herstellungsdatum
Lagerung/Transport:	Nicht unter +5°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über +30°C)
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD Österreich: über Bonus Nr. 3551
Lieferform:	3 x 5 inkl. Härter (36 Kartons pro Palette)
Zertifikate:	EMICODE EC1, sehr emissionsarm EN 16165 Anhang B - R9 (matt)

Die Sicherheitsdatenblätter von Bona Wave 2K und Bona Wave 2K Hardener sind zu beachten.



Bona Wave 2K

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

OBERFLÄCHEN VORBEREITUNG

Der Boden muss sich den klimatischen Bedingungen am Einbauort angepasst haben, gut geschliffen, trocken und frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein.

Lack und Härter müssen sich auf die Raumtemperatur akklimatisiert haben, der Filter in den Gebindehals eingesteckt werden und das Gebinde vor dem Gebrauch gut

aufgeschüttelt werden. Optimale Verarbeitungsbedingungen herrschen bei 18 - 25°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 - 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

Standard

- 1 x Bona Primer (wasserbasierte Grundierung)¹
- 2 x Bona Wave 2K¹

¹ Der Boden muss insgesamt drei Aufträge (Grundierung inkl. Lack) erhalten

Beachten Sie: Es wird nicht empfohlen, mehr als zwei volle Schichten Grundierung und/oder Lack pro Tag aufzutragen, da die Gefahr besteht, dass das Holz übermäßig aufquillt. Sorgen Sie während der Trocknung für gute Belüftung. Schlechte Trocknungsbedingungen können die Leistung und Haftung des Produkts beeinträchtigen.

VERARBEITUNG

1) Vor der Verarbeitung dem Lack in der Kanne den Härter zusetzen und mind. 1 Minute gut schütteln. Angemischten Lack unmittelbar verarbeiten oder innerhalb der Topfzeit von ca. 4 Stunden verarbeiten. Beim Mischen von Teilmengen das Mischungsverhältnis genau beachten.

2) Den Lack mit der Bona Rolle mit 8 – 10 m²/Liter (120 – 100 g/m²) 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.

3) Ausreichend trocknen lassen. Für gute Belüftung sorgen.

4) Bei Bedarf kann ein Zwischenschliff mit einem Bona Schleifgitter oder dem Bona Scrad System K150 (oder feiner) erfolgen. Schleifstaub entfernen und anschließend

weitere Lackschicht wie oben beschrieben auftragen. Hinweis: Wenn die vorherige Lackschicht, bzw. die Grundierung länger als 24 Stunden trocknen konnte, ist immer ein Zwischenschliff erforderlich.

Der Boden kann nach 8 Stunden vorsichtig begangen werden, jedoch ist Oberfläche bis zur vollständigen Aushärtung kratz- und stoßempfindlicher. Die vollständige Aushärtung ist nach etwa 7 Tagen erreicht. Die Oberfläche darf bis zur vollständigen Aushärtung nicht abgedeckt oder feucht gewischt werden.

Bitte separate Pflegeanweisung von Bona für bauseitig versiegelte Oberflächen beachten.



Bona Wave 2K

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

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