

# Bona Mix & Fill Plus

## Technisches Merkblatt

Bona Mix&Fill Plus ist ein wasserbasierter Fugenkitt mit Eigenschaften, wie diese bisher nur lösemittelbasierte Produkte zeigten. Seine extrem hohe Füllkraft, seine kurze Trocknungszeit und Schleifeigenschaften machen es zu einem außergewöhnlichen Produkt. Unter normalen Bedingungen reicht ein einmaliger Auftrag, das bedeutet, Sie sparen Zeit und Geld. Bona Mix&Fill Plus bietet darüber hinaus auch den Vorteil einer sehr schönen und passenden Farbgebung, egal ob die Fläche geölt oder versiegelt wird. Ferner entstehen während und nach der Verarbeitung keine unangenehmen Gerüche.

- Extrem hohe Füllkraft
- Umweltfreundlich
- Geruchsarm
- Extrem schnelle Trocknung
- Gute Schleifeigenschaften
- Antikorrosiv
- Für Fugen bis zu 3mm Breite

### Technische Daten

Produktart:	Acrylat-Dispersion
VOC Gehalt:	Max. 15g/Liter
Verarbeitungstemperatur:	Raum- bzw. Materialtemperatur dürfen während des Atragens bzw. der Trockenzeit nicht unter 13°C liegen.
Verbrauch:	Ca. 1 Liter für 8-12 m <sup>2</sup> abhängig von der Anzahl und Breiten der Fugen
Trockenzeit:	Nach der Verarbeitung ca. 15-30min, zum Schleifen ca. 30-60min, zur Oberflächenbehandlung ca. 1-2 Std. bei 20°C und 60% Luftfeuchtigkeit. Fugen über 2mm besser über Nacht trocknen lassen.
Werkzeuge zum Verarbeiten:	Edelstahlpachtel
GISCODE:	W2+
Kennzeichnungspflichtig:	Nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD oder Interseroh Österreich: über ARA 12830
Abfallschlüsselnummer:	080112
Lagerung/Transport:	Nicht unter +5°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über 25°C)
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebilde mind. 1 Jahr ab Herstellungsdatum
Lieferform:	3 x 5 Liter (44 Kartons pro Palette)

*Beachten Sie auch die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt*

### Oberflächenvorbereitung

Die zu verspachtelnde Fläche muss fachgerecht bis auf das rohe Holz geschliffen, sauber, frei von Ölen, Fetten oder sonstigen Verschmutzungen sein. Letzten Schleifgang vor dem vollflächigen Ausfügen mit Bandschleifmaschine K60 und Randschleifmaschine K40 durchführen. Die Oberfläche vor dem Kitten gründlich absaugen.

### Verarbeitung

Bona Mix & Fill Plus mit sauberen Schleifstaub zu einer feinen spachtelfähigen Masse anteigen. Je feiner der Schleifstaub, desto leichter dringt die Masse auch in kleinere Fugen ein. Kurzfasriger Schleifstaub des Randschliffs (K80) ist hierzu am besten geeignet.

Die gesamte Bodenfläche mit einer rostfreien Edelstahlpachtel abspachteln. Bona Mix & Fill Plus kann für Fugenbreiten von bis zu 3,0mm verwendet werden. In der Regel genügen 1-2 Aufträge. Die Fugenkittmasse im Anschluss ausreichend trocknen lassen. Insbesondere bei größeren Fugen ist auf eine ausreichende Trocknung, ggf. über Nacht, zu achten. Danach können die restlichen Schleifgänge durchgeführt werden.

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit!  
(Stand April 2010)

Oberfläche



**Bona**<sup>®</sup>

# Bona Mix & Fill Plus

## Technisches Merkblatt

Oberfläche



**Hinweis:** Fugen in Dielen- oder Schwingböden werden in der Regel nicht verfüllt.

### Versiegelungsaufbau

Bona Mix & Fill Plus kann mit allen Versiegelungen und Ölen bzw. Öl-Wachssystemen der Firma Bona verwendet werden.

### Reinigung der Arbeitsgeräte

Werkzeuge können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden, ausgehärtete Reste können nur noch mechanisch entfernt werden. Abfälle und restentleerte Gebinde müssen entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgt werden, Produktreste nicht in die Abwässer/ Kanalisation geben.

**Für die Anwendung auf Exotenhölzern 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 Probestellen gem. DIN 18356 / ÖNORM B2218). 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.

**Service Telefonnummer Deutschland 0 180 42 66 283**

**Service Telefonnummer Österreich 0 800 22 52 82**

**Bona®**