



# Bona Mega ONE

EIN-KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

Geschwindigkeit und Einachtheit für stark beanspruchte Bereiche



Der ideale Partner in der Holzbodenversiegelung. Schnell trocknend, leicht schleifbar und hervorragende Verarbeitungseigenschaften. Bona Mega ONE konzentriert sich darauf, den Arbeitstag des Handwerkers für schnellere und einfachere Arbeiten mit großer Zuverlässigkeit zu vereinfachen. Es bringt eine schöne, warme Holzfärbung hervor und sorgt gleichzeitig für einen langanhaltenden Schutz von Holzböden bei mittlerer bis starker Beanspruchung. Farblose und vergilbungsfreie Formulierung

- Verarbeitungsfreundlich
- Schnelle Trocknung
- Leicht schleifbar
- Vergilbungsfrei

(Stand Mai 2023)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit



# Bona Mega ONE

EIN-KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

**Geschwindigkeit und Einachtheit für stark beanspruchte Bereiche**

## TECHNISCHE DATEN

<b>Basis:</b>	1-komponentige, wasserbasierte Polyurethan-Versiegelung
<b>Festkörpergehalt:</b>	ca. 32%
<b>Glanzgrad (bei 60°) ca:</b>	Halbmatt 40%, Matt 20%, Extra Matt 9% (auf Glas)
<b>Verdünnung:</b>	Falls erforderlich 4% Bona Retarder für eine längere offene Zeit
<b>Trockenzeit:</b>	Zwischenschliff/Überlackierung: nach ca. 1 - 2 Std.* Leichte Nutzung: nach 8 Std.* Abdeckbar: nach 5 Tagen* *unter normalen, raumklimatischen Bedingungen 20°C/60% rel. Luftfeuchte
<b>Auftragsgerät:</b>	Bona Wasserlackrolle, Bona Microfiber Roller (11 mm Flor)
<b>Auftragsmenge:</b>	8-10 m <sup>2</sup> /Liter (120 - 100g/m <sup>2</sup> ) pro Auftrag
<b>Giscode:</b>	W3+
<b>Sicherheit:</b>	Kennzeichnungsfrei
<b>Werkzeuge reinigen:</b>	Können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden, ausgehärtete Lackreste können nur mit Aceton entfernt werden
<b>Lagerfähigkeit:</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde mind. 1 Jahr ab Herstellungsdatum
<b>Lagerung/Transport:</b>	Nicht unter +5°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über +30°C)
<b>Gebindeentsorgung:</b>	Deutschland: über DSD Österreich: über ARA 12830
<b>Lieferform:</b>	10 x 1 Liter 3 x 5 Liter
<b>Zertifikate:</b>	EMICODE; EC1 GreenGuard EN 13501-1; Reaction to fire EN 71-3 (Oberflächen von Kinderspielzeugen) Anforderungen für LEED und BREEAM Points

Das Sicherheitsdatenblatt von Bona Mega ONE ist zu beachten

## 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 muss 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) <sup>1</sup>
- 2 x Bona Mega ONE

Alternativ 3 x Bona Mega ONE <sup>1</sup>

(Stand Mai 2023)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit



# Bona Mega ONE

EIN-KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

## Geschwindigkeit und Einachtheit für stark beanspruchte Bereiche

<sup>1</sup> 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 den Lack in der Kanne 1 Minute gut aufschütteln.
- 2) Den Lack mit der Bona Rolle mit 8 – 10 m<sup>2</sup>/Liter (120 – 100 g/m<sup>2</sup>) 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 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 5 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.

#### 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**

(Stand Mai 2023)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit