



Bona Traffic HD

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

Starke Leistung bei ultraschneller Trocknung



Bona Traffic HD, der Hochleistungs-Lack für extrem starke Beanspruchung, bietet in kürzester Zeit einen überragenden Schutz und übertrifft andere Versiegelung in Bezug auf Geschwindigkeit und Haltbarkeit. Erleben Sie eine unvergleichliche Verschleißfestigkeit bei minimierten Ausfallzeiten. Der Boden ist bereits nach nur 12 Stunden voll nutzbar.

Bona Traffic HD ist eine leistungsstarke Lösung für Bereiche wie z. B. Hotels, Restaurants, Schulen, Kindergärten, Flughäfen und Bahnhöfe, die dem Boden einen langanhaltenden Schutz bietet und seine Schönheit für eine lange Lebensdauer bewahrt.

- Außergewöhnlich schnelle Aushärtung und Verschleißfestigkeit
- Hervorragender Schutz für gewerbliche und öffentliche Innenräume
- Nach 12 Stunden voll nutzbar
- EMICODE EC1^{PLUS} zertifiziert, sehr emissionsarm

(Stand Oktober 2023)

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



Bona Traffic HD

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

Starke Leistung bei ultraschneller Trocknung

TECHNISCHE DATEN

Basis:	2-komponentiger, wasserbasierter Polyurethan-Lack
Festkörpergehalt:	ca. 32%
Glanzgrad (bei 60°) ca:	Halbmatt 40%, Matt 20%, Extra Matt 11% (auf Glas)
Mischungsverhältnis:	0,41 ltr. Traffic HD Hardener auf 4,54 ltr. Traffic HD Raw (≈8 Vol.%)
Topfzeit:	max. 4 Std. bei 20°C (kürzer, wenn wärmer)
Verdünnung:	Falls erforderlich 4% Bona Retarder für eine längere offene Zeit
Trockenzeit:	Zwischenschliff/Überlackierung: nach ca. 2 - 3 Std.* Leichte Nutzung: nach 6 Std.* Volle Nutzung: nach ca. 12 Stunden* Abdeckbar: nach ca. 3 Tagen* *unter normalen, raumklimatischen Bedingungen 20°C/60% rel. Luftfeuchte
Auftragsgerät:	Bona Wasserlackrolle
Auftragsmenge:	8-10 m ² /Liter (120 - 100g/m ²) pro Auftrag
Giscode:	W2/DD+
Sicherheit:	Lack: Kennzeichnungsfrei Härter: Kennzeichnungspflichtig
Werkzeuge reinigen:	Können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden, ausgehärtete Lackreste können nur mit Aceton entfernt werden
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 ARA 12830
Lieferform:	3 x 4,95 Liter inkl. Härter (0,41 Liter)
Zertifikate:	EMICODE; EC1 ^{PLUS} GreenGuard Gold EN 14904:2006, Rutschfestigkeit Sportböden DIN 18032 Teil II, Rutschfestigkeit Sportböden EN 13501-1; Reaction to fire EN 71-3 (Oberflächen von Kinderspielzeugen) Anforderungen für LEED und BREEAM Points

Die Sicherheitsdatenblätter von Bona Traffic HD Hardener und Bona Traffic HD sind 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 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.**

(Stand Oktober 2023)

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



Bona Traffic HD

ZWEI KOMPONENTIGE, WASSERBASIERTE VERSIEGELUNG

Starke Leistung bei ultraschneller Trocknung

VERSIEGELUNGSEMPFEHLUNGEN

Standard

1 x Bona Primer (wasserbasierte Grundierung) ¹

2 x Bona Traffic HD ¹

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

Für Colorierung

1 x Bona Craft Oil 2K ²

2 x Bona Traffic HD

² Um die Gefahr des Nachstoßens von Öl zu minimieren, ist es ratsam, die Auftragsmenge zu begrenzen. Das Auftragen mit einem um ein Pad gewickelten Tuchs unter einer Poliermaschine hilft, das Öl an der Oberfläche zu halten.

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 Wasserlackrolle 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 ist ca. 6 Stunden nach dem letzten Auftrag leicht begehbar und kann nach 12 Stunden voll genutzt werden. Lassen Sie die Oberfläche mindestens drei Tage lang trocknen, bevor Sie diese mit Teppichen oder anderen Abdeckungen belegen. Wenn Traffic HD mit Bona Craft Oil 2K kombiniert wurde, muss die Oberfläche eine Woche lang aushärten, bevor diese abgedeckt werden kann.

Bitte separate Pflegeanweisung von Bona Traffic HD 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 Oktober 2023)

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