



Bona R777

2 KOMP. PUR PARKETT KLEBSTOFF



Bona R777 ist ein Zweikomponenten-Polyurethan-Parkettklebstoff nach EN ISO 17178 (hart). Er enthält weder Wasser noch organische Lösungsmittel. Der Klebstoff härtet durch eine chemische Reaktion aus, ohne zu schrumpfen. Bona R777 ist besonders geeignet für extrem quellenempfindliche Hölzer, und ideal für schwach / nicht saugende Untergründe.

- Wasser- und lösemittelfrei
- Kein Quellen des Holzes durch den Klebstoff
- Sehr gute Haftung an fast allen Untergrund- und Holzwerkstoffarten
- Sehr emissionsarm, EMICODE EC1^{PLUS}
- Sehr guter Riefenstand
- Anwendbar auch auf Heizstrichen

(Stand April 2022)

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



Bona R777

2 KOMP. PUR PARKETT KLEBSTOFF

TECHNISCHE DATEN

Basis:	Polyolgemisch und pMDI
Farbe:	Beige (gemischt)
Viskosität:	Leicht streichfähig – standfest
Offene Zeit:	Ca. 120 Minuten*
Topfzeit:	Ca. 50 Minuten*
EN ISO 17178:	Hart
GISCODE:	RU1
EMICODE:	EC1 Plus
DIBT Zulassung:	Z-155.20-277
Auftrag:	Mit Zahnpachtel
Verbrauch:	Ca. 850 – 1250 g/m ² , je nach Parkettart
Werkzeuge reinigen:	Bona Cleaning Wipes, Bona S100, Aceton, Ethanol. Getrocknetes Produkt kann nur noch mechanisch entfernt werden.
Trockenzeit:	Ca. 24 Stunden*
Oberfläche:	Nach ca. 24 Stunden*
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD Österreich: über ARA 12830
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebände mind. 12 Monate ab Herstellungsdatum
Lagerung/Transport:	Nicht unter +10°C dauerhaft lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über +25°C). Lagerung an einem trockenen und gut belüfteten Ort
Lieferform:	7 kg Kunststoffgebände 14 kg Kunststoffgebände

* bei 20°C und 55% relativer Luftfeuchte

Das Sicherheitsdatenblatt von Bona R777 ist zu beachten

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss den Anforderungen der DIN 18356 genügen. Unter anderem muss er eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest und nicht zu glatt oder zu rau sein. Er ist ggf. fachgerecht zur Verlegereife vorzubereiten. Wir empfehlen, problematische Untergründe mit Bona R410 oder Bona R540 zu behandeln. Ein Absanden von Bona R410 ist nicht notwendig, wenn die Oberfläche der Grundierung sauber bleibt und innerhalb von 24 h nach dem Auftrag das Parkett mit Bona R777 verklebt wird. Unebenheiten, Vertiefungen, Löcher o. ä. müssen mit Bona H600, H610, oder H660 verfüllt, bzw. gespachtelt werden. Auf gespachtelten Flächen vor der Verklebung nicht mehr grundieren!

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

- Zementestriche (CT) gemäß EN 13813
- Calciumsulfat-(fließ)-estriche (CA) gem. EN 13813
- Gussasphaltestriche (AS) gem. EN 13813 (ausreichend abgesandet)
- Mit geeigneter Spachtelmasse gespachtelte Böden (mind. 2 mm dick)
- Spanplatten (P4-P7) oder OSB 2 – OSB 4 Verlegeplatten, fest verschraubt oder ausreichend dick dimensioniert
- Weitere trockene und feste Untergründe (z.B. Trockenestriche)

(Stand April 2022)

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



Bona R777

2 KOMP. PUR PARKETT KLEBSTOFF

VERARBEITUNG

Vor dem Einsatz des Klebstoffs müssen folgende klimatische Bedingungen erfüllt sein (Werte für Mitteleuropa): Lufttemperatur: mind. 18°C, Bodentemperatur: mind. 15°C (bei Fußbodenheizung max. 20°C), relative Luftfeuchte: max. 70 %. Der Klebstoff selbst muss vor Gebrauch ggf. auf Raumtemperatur akklimatisiert werden. Die Harz- und Härterkomponenten werden im richtigen Verhältnis im Gebinde geliefert. Komponente B (im Beutel in der Abdeckeinheit) vollständig zu Komponente A (Eimer) geben und mit einer Bohrmaschine mit Rührwerk gründlich mischen, bis eine einheitliche Farbe erreicht ist. Die Topfzeit des angemischten Klebstoffs beträgt ca. 50 Minuten, daher ist es wichtig, den Verlegevorgang so zu planen, dass der Klebstoff innerhalb dieser Zeit verarbeitet werden kann. Der Klebstoff ist mit einer für den zu verlegenden Boden geeigneten Zahnspachtel (s. u.) gleichmäßig auf den Untergrund aufzutragen, die Verlegeeinheit innerhalb der Einlegezeit von ca. 120 Minuten in das Klebstoffbett einzulegen und gründlich anzuklopfen. Nach oben offene Fugen sollen keinen Klebstoff enthalten, da der Klebstoff durch Lichteinfall deutlich nachdunkelt. Bei stark fett/öhlhaltigen Tropenhölzern Eignung erfragen!

VERBRAUCH

Für eine dauerhafte Klebung ist der Einbau des Parketts mit einer Holzfeuchte notwendig, die annähernd dem Mittel des geplanten Nutzungsklimas entspricht, d. h. Massivparkett etwas feuchter, Mehrschicht- und Fertigparkett und Parkett auf Fußbodenheizung etwas trockener. Bewährt haben sich z. B. in Deutschland bei inländischen Hölzern 9 % für Massivparkett und 8 % für Mehrschicht- und Fertigparkett. Bei der Überprüfung sollen diese Werte als Mittelwert einer Stichprobe von ca. 10 Messungen ermittelt werden, die Einzelwerte dürfen um +/- 2 % vom Mittelwert abweichen.

Verbrauch	Zahnleiste	Parkettart
ca.850 g/m ²	Bona 850F Bona 850G	Mosaikparkett und ähnliches 1-schichtiges Fertigparkett
ca. 1000g/m ²	Bona 1000 F Bona 1000 G	10 mm Lamparkett 10 mm Hochkantlamellenparkett 22 mm Stabparkett 2-schichtiges Fertigparkett 3-schichtiges Fertigparkett, bis max. 1 m Länge
ca. 1250g/m ²	Bona 1250F Bona 1250G	23 mm Hochkantlamellenparkett 22 mm Stabparkett 3-schichtiges Fertigparkett, Dielengröße Massive Dielen (mit Nut- und Feder) Holzpflaster RE, WE bis 40 mm

Feine Zahnungen bei kleinformatischen Elementen und/oder ebenen Untergründen einsetzen, Grobe Zahnungen bei großformatigen Elementen und/oder wenig ebenen und rauen Untergründen einsetzen.

Für eine Verklebung eines Holzpflasters RE, WE bis 40 mm Dicke ist Bona R777 geeignet. Für eine individuelle Aufbauempfehlung wenden Sie sich bitte an unsere Bona Anwendungstechnik (Hotline).

Bitte beachten Sie auch die Verlegeanleitungen der Parketthersteller.

(Stand April 2022)

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



Bona R777

2 KOMP. PUR PARKETT KLEBSTOFF

Ab dem 24. August 2023 ist vor der industriellen oder professionellen Verwendung dieses Produkts eine angemessene Schulung erforderlich. Weitere Informationen unter www.feica.eu/PUinfo bzw. www.safeusediisocyanates.eu

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 und DIN 18365). 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 April 2022)

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