

Spectra

Produktbeschreibung

Spectra ist ein wasserbasierter Decklack auf Co-Polymer-Dispersionbasis mit hohem Polyurethananteil. Er ist geeignet für Parkett und Holzböden bei mittlerer bis starker Beanspruchung. Durch seine Viskosität und hohe Füllkraft lässt er sich leicht auftragen und ergibt eine gleichmäßige, optimal gefüllte Oberfläche.

Eigenschaften

- für mittlere bis starke Beanspruchung
- hochwertige Co-Polymer-Dispersion mit hohem PU Anteil
- leicht aufzutragen, guter Verlauf
- optimal gefüllte Oberfläche
- lichtbeständig
- sehr gute Beständigkeit gegen Absatzspuren



Technische Daten

Lacktyp:	1-K Co-Polymer Dispersion mit hohem Polyurethan Anteil
Lösemittel:	hauptsächlich Wasser
Glanzgrad:	matt, halbmatt, glänzend
Dichte:	1,05 kg / cm ³
Verarbeitungstemperatur:	Raum- bzw. Lacktemperatur müssen während des Auftragens bzw. der Trockenzeit +15-25°C betragen
Mischungsverhältnis:	1-Komponentenlack
Verbrauch:	ca. 1 Liter für 8-10 m ² (100-120 g/m ²) pro Anstrich
Trockenzeit:	3-4 Std. bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchte
Werkzeuge zum Verarbeiten:	Wasserlackrolle
Kennzeichnung:	nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV
GISCODE:	W3
VbF:	nicht feuergefährlich
Abfallschlüsselnummer:	08 01 12
Gebindeentsorgung:	über DSD oder Interseroh
Lagerung:	nicht unter +5°C dauerhaft lagern, vor Frost schützen, im Sommer kühl lagern (nicht über +30°C)
Lagerfähigkeit:	im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 1 Jahr ab Herstellungsdatum
Lieferform:	3 x 5l und halbmatt 10x1l

Beachten Sie die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt.

Oberflächenvorbereitung

Die zu versiegelnde Fläche muß gut geschliffen, trocken, frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Für den letzten Schliff eine Einscheibenmaschine, Bona SandScrad System, Schleifscheibe/-gitter bzw. Schleifpapier Korn 120 oder feiner verwenden.

Empfohlene Grundierung: Prime

Bunthölzer, Holzpflaster, Hochkantlamellen, Dielenböden und Parkett auf Fußbodenheizung müssen mit Prime grundiert werden, um die Seitenverleimung zu minimieren.

Spectra

Verarbeitung

Lack nicht auf den Boden leeren, aus einem Auftragsbehälter arbeiten. Spectra ist für die Versiegelung von Parkett- und Holzböden, die mittlerem bis starkem Verschleiß ausgesetzt sind, geeignet. Als Auftragsgerät ist die Bona Wasserlackrolle zu verwenden. Bei der Versiegelung stark strapazierter Böden muß der erste Anstrich tief in das Holz eindringen, deshalb sollte nicht gespachtelt, sondern nur mit der Rolle gearbeitet werden.

Verbrauch:

1 Liter für 8-10 m² (100-120 g/m²) pro Anstrich. Pfützenbildung vermeiden.

Empfohlener Versiegelungsaufbau:

- 1 x Prime + 2 x Spectra oder alternativ
- 3 x Spectra

Lackzwischen Schliff:

Erfolgt vor dem letzten Lackauftrag mit einer Einscheibenmaschine. Die besten Ergebnisse werden mit dem Bona SandScrad-System erzielt. Alternativ kann auch ein Schleifgitter mit Körnung 150 verwendet werden. Nach dem Staubsaugen, vor dem letzten Anstrich, mit Bona Gel abspachteln, verbessert das Lackierergebnis deutlich.

Trockenzeit:

Pro Tag max. 2 Anstriche aufbringen. 2,5-3 Std. bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchte pro Schicht. Ca. 8 Std. nach der letzten Versiegelungsschicht kann der Boden vorsichtig betreten werden. Die Reinigung ist nach 8-14 Tagen möglich, danach können auch Teppiche ausgelegt werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit Wasser reinigen. Für angetrockneten Lack Aceton benutzen. Lackreste nicht in die Kanalisation geben, sondern austrocknen lassen und einer geordneten Deponie zuführen.

Reinigung und Pflege: Bitte separate Pflegeanweisung beachten!

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 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 diesen Produkten ihre Gültigkeit. (Stand 01.04)

Service-Telefonnummer 0180/4266 283.

Bona GmbH
Jahnstr. 12
D-65549 Limburg / Lahn
Deutschland
Telefon:
0049-64 31-40 08-0
Telefax:
0049-64 31-40 08-25
E-Mail:
bona@bona.com
Internet:
www.bona.com