



Technisches Merkblatt

JEP 120 Polymer Elastik Klebstoff

Anwendungsbereich:

JEP 120 ist ein hochwertiger einkomponentiger, elastischer Parkettklebstoff auf Polymerbasis. JEP 120 ist wasser- und lösemittelfrei. Er wird eingesetzt beim Verkleben von 10 mm-Massiv-, Stab-, Fertig-, Exotenholzparkett und Laminatböden und eignet sich auch zur Verarbeitung auf saugfähigen Untergründen.

Technische Daten:

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Normalbedingungen (23 °C / 50 % rel. F.). Abweichende raumklimatische Verhältnisse führen zu veränderten Zeiten.

Reaktionsdaten:

| | |
|--------------------|------------|
| Einlegezeit | ca. 60 min |
| Belastbarkeit nach | 48 Stunden |

Stoffdaten:

| | | | Norm |
|------------------|---------------|-------------------|-----------|
| Viskosität | thixotrop | | ISO 3219 |
| Dichte bei 25 °C | 1.500 - 1.600 | kg/m ³ | DIN 12791 |
| Farbe | braun-beige | | |
| Fammpunkt | > 100 °C | | DIN 53213 |

Mechanische Daten:

| | | | Norm |
|---|-----------|-----|--------------|
| Zugscherfestigkeit nach 3 d | 1,3 – 1,6 | MPa | DIN EN 14293 |
| Zugfestigkeit nach 7 d (30 °C / 80 % rel. F.) | 1,0 – 1,3 | MPa | ISO 527-2 |
| Bruchdehnung | 70 - 120 | % | ISO 527-2 |

Zusammensetzung und Eigenschaften:

Komponente:

JEP 120 ist ein 1-Komponenten-Parkettklebstoff auf Polymerbasis, der durch Feuchtigkeit zu einem ungeschäumten, elastischen Produkt aushärtet.

System:

JEP 120 ist ausgezeichnet streichfähig und weist einen sehr guten Riefenstand für die Benetzung des Parketts auf.

Endprodukt:

Er zeigt eine gute Haftung auf verschiedenen Untergründen. Die Klebeverbindung ist schubfest, elastisch, schwindfrei und spannungsausgleichend.

Verarbeitung:

Anforderungen an den Untergrund:

DIN 18356 beachten. Der Untergrund muss sauber, trocken, eben und rissfrei sowie zug- und druckfest sein. Dichte Oberflächen anschleifen.

Verlegen:

JEP 120 mit dem Zahnpachtel auf den Untergrund gleichmäßig auftragen. Parkett einlegen und anklopfen. Zahnung entsprechend der erforderlichen Auftragsmenge auswählen.

Auf gute Benetzung der Parketrückseite achten. Zwischen Wand und Parkett eine Fuge von 1 - 2 cm belassen. Schleifen und Versiegeln frühestens nach 48 Stunden.

Nur bei einer Verarbeitungstemperatur von 15 °C - 30 °C sowie Luftfeuchtigkeit unter 65 % zu verarbeiten. Angebrochene Gebinde wieder luftdicht verschließen und als baldigst verbrauchen.

Bei der Verarbeitung die Verlegeanleitungen der Parketthersteller beachten.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge für den Umgang mit JEP 120:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

EMICODE: ECR 1PLUS – sehr emissionsarm

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien /GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Lieferform:

16 kg-PE-Gebinde

Lagerung, Haltbarkeit:

Mindestens sechs Monate nach Lieferung bzw. zwölf Monate nach Produktion bei trockener Lagerung zwischen 10 °C und 30 °C. Bei Verwendung länger gelagerter Produkte, wird grundsätzlich empfohlen, dass Produkt vor der Anwendung zu prüfen, ob die Produktspezifikation noch gegeben ist.

Entsorgung:

Ausgehärtete Kleberreste können wie Hausmüll entsorgt werden. Restentleerte Blechgebinde können über das KBSSystem entsorgt werden. Liste der Annahmestellen auf Anfrage erhältlich.

Zulassungen:

1. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Parkettklebstoffe Z-155.10-37 (DIBt, Berlin 2010)

Die Angaben dieses Merkblatts entsprechen unserem Wissensstand und unseren Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung, der unten angegeben ist. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie deshalb darauf, stets die aktuelle Fassung dieses Merkblatts zu verwenden.

Die Beschreibung der Produktverwendung in diesem Merkblatt kann besondere Bedingungen und Verhältnisse, die sich im Einzelfall ergeben, nicht berücksichtigen. Bitte prüfen Sie deshalb unser Produkt in jedem Fall vor der Verwendung auf seine Eignung für den konkreten Verwendungszweck. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unseres Produkts erfolgen naturgemäß außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten. Sie unterliegen daher ebenso wie das aufgrund unserer anwendungstechnischen Informationen erzielte Verarbeitungsergebnis ausschließlich Ihrer Verantwortung. Keine Angabe in diesem Merkblatt stellt eine Garantie im rechtlichen Sinn dar. Klargestellt wird, dass wir nur im Rahmen der vertraglichen Vereinbarungen zum Erwerb des Produkts haften.

Die JEP HARDWOOD FLOORING GmbH gibt diese Produktblätter nur zu Beratungszwecken heraus. Die angegebenen Werte gelten für normale Verhältnisse, sie können deshalb je nach Anbringungsart, Temperatur usw. abweichen. Änderungen ohne vorherige Mitteilung sind vorbehalten.

JEP Hardwood Flooring GmbH

Am Biberdamm 10, 79427 Eschbach
Tel. 07634/5503-0, Fax 07634/5503-30
internet: www.jep-parkett.de