



PU-20P PARKETTKLEBSTOFF

Stand: 14.03.2005

Seite 1 von 2

Technische Eigenschaften:

Basis	2-K-Polyurethan (Mischung: 82 Teile Komp.A / 18 Teile Komp.B)
Konsistenz	Standfeste Paste
Aushärtungssystem	Chemische Reaktion bei Raumtemperatur
Verarbeitungszeit des Klebstoffes (*)(+20°C / 65% r.F.)	50-55 Minuten nach Mischung
Offene Zeit des Klebstoffes (*)(+20°C / 65% r.F.)	Bis ca. 1 Stunde nach Mischung
Einlegezeit (*)(+20°C / 65% r.F.)	Ca. 90-120 Minuten
Dichte (DIN 53 479)	1,4 g/ml
Viskosität (Brookfield – HBT A/20)	Ca. 24.000 mPas
Härte (DIN 53505)	45 ± 5 Shore D
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +100°C
Feststoffgehalt	100%
Ziehstärke (Holz-Holz) (angelehnt an DIN 281)	> 3 MPa

(*) diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Produktbeschreibung:

PU-20P PARKETTKLEBSTOFF ist ein zweikomponentiger, lösungsmittelfreier Parkettkleber nach DIN 281 für Innenanwendung auf Basis von Polyurethan.

Produkteigenschaften:

- Leicht verarbeitbar
- Wasserfrei – kein Quellen von Holz
- Lösemittelfrei
- Nach Aushärtung hartelastisch und schubfest
- Gleicht Unebenheiten aus
- Optimaler Rippenstand
- Rascher Klebkraftaufbau
- Hohe Endfestigkeit
- Beständig gegen Holzverformungen aufgrund von Temperatur- und Feuchtigkeitschwankungen.
- Nach 24-48 Std. belastbar, schleifbar

Anwendung:

- Schubfestes Verkleben von innen verlegten Parkett, wie z.B. Mosaik- und Stabparkett, Eicheparkett, Parkett aus exotischen Hölzern, Laminat und vorlackiertem Parkett

Lieferform:

Farbe: hellbraun

Verpackung:

A- Komp.: 4,9 kg PE-Eimer (6 pro VE)

B- Komp.: 1,1 kg Blechdose (6 pro Karton)

Je 72 pro Palette

Haltbarkeit:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebände gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Untergründe:

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18356 "Parkettarbeiten" (oder anderen, für die Verlegung gültigen Normen) eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest sein.

Die Untergrundfeuchten müssen den Verlegevorschriften des Parkettlieferanten entsprechen. Im Allgemeinen sind diese bei Zementestrich max. 2,5% CM und bei Anhydritestrich max. 0,5% CM (bei Heizestrichen)

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

PU-20P PARKETTKLEBSTOFF

Stand: 14.03.2005

Seite 2 von 2

max. 1,5% bzw. max. 0,3%). Die Mindestbodentemperatur beträgt +15°C.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Parkett:

Das zu verklebende Parkett muss vorher klimatisiert sein und darf folgende Holzfeuchten gemäß DIN 52183 haben:

Holzplaster: 8-12%
Massivparkett: 9% +/- 2%
Fertigparkett: 8% +/- 2%

Verarbeitung:*Anbringungsmethode:*

PU-20P PARKETTKLEBER ist optimal streichfähig, wenn er vor der Anwendung auf Raumtemperatur gebracht wird. Den gesamten Inhalt der B-Komponente in die A-Komponente geben und mittels geeignetem Rührwerk intensiv und ohne Unterbrechung so lange, mind. aber 2 Minuten, mischen bis eine homogene Masse entsteht. Ein Verändern des Mischungsverhältnis verändert die Aushärtzeit und reduziert die Klebeeigenschaften. Mit geeignetem Zahnpachtel auf dem vorbereiteten Untergrund auftragen. Hierbei ist darauf zu achten, dass der Kleber mind. von zwei Richtungen aufgespachtelt wird um eine vollflächige Benetzung zu erzielen. Die

Klebermischung muss innerhalb von max. 60 Minuten nach dem Mischen verarbeitet werden.

Parkett einschieben, ausrichten und festklopfen. Ein Beschweren, z.B. mit Sandsäcken, erhöht die Endfestigkeit der Verklebung. Auf eine mind. 80%ige Benetzung des Untergrundes ist zu achten! Nach 24 Stunden kann das Parkett belastet bzw. nachbearbeitet werden.

Ein Wandabstand von mind. 10mm ist einzuhalten. *Verarbeitungstemperatur:* +15°C bis +25°C (bei max. 75% Luftfeuchte). Die Untergrundtemperatur sollte über +15°C liegen.

Reinigung: mit PISTOLEN- & SCHAUMREINIGER vor Aushärtung, danach nur mechanisch entfernbar
Reparaturmöglichkeit: mit PU20-P PARKETTKLEBSTOFF

Verbrauch:

Spachtelzahnung B 3: 700-900 g/m²
Spachtelzahnung B 6: 900-1.000 g/m²

Sicherheitsempfehlungen:

Die übliche Arbeitshygiene beachten. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.