

# WAKOL PU 225 Parkettklebstoff

## Technische Information

### Anwendungsbereich

2-Komponenten-Reaktionsklebstoff nach DIN EN ISO 17178 für die schubfeste Verlegung von

- 10 mm Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
  - Mosaikparkett nach DIN EN 13488
  - Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761
  - Stabparkett nach DIN EN 13226
  - Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
  - Massivholzdielen nach DIN EN 13226 und DIN EN 13990
  - Holzpflaster RE / WE nach DIN 68702
  - Laminatböden die vom Hersteller für die vollflächige Klebung freigegebenen sind
- auf entsprechend vorbereitete saugfähige und nichtsaugende Untergründe im Innenbereich.

### Besondere Eigenschaften



- lösemittelfrei entsprechend der Definition der TRGS 610
- entspricht der DIN EN ISO 17178
- wasserfrei - keine Holzquellung

- 1) Nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMI-CODE-Klasse EC1 PLUS: sehr emissionsarm
- 2) Emissionsklasse nach französischem Recht
- 3) Lösemittelfreie Polyurthan-Verlegewerkstoffe
- 4) Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens, Z-155.10-11 Parkettklebstoff
- 5) Schiffsausrüstungsprodukt gemäß Richtlinie 2014/90/EU Notified Body 0736 Modul B und D. Konformitätserklärung erhältlich unter [www.wakol.de](http://www.wakol.de)
- 6) Connected Systems Gewährleistung im System mit freigegebenen LOBADUR-Lacken und LOBASOL-Ölen der Loba. Siehe <https://www.loba.de/produkte/connected-systems/>
- 7) Geeignet auf Fußbodenheizung
- 8) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

### Technische Daten

Rohstoffbasis: Polyurethan

Mischungsverhältnis: 8 Gewichtsteile Komponente A + 1 Gewichtsteile Komponente B

Ablüftezeit:	keine
Einlegezeit:	ca. 50 Minuten
Topfzeit:	ca. 35-40 Minuten
Abbindezeit:	ca. 24-48 Stunden
Oberflächenbehandlung:	nach frühestens 24 Stunden
Reinigungsmittel:	WAKOL RT 5960 Reinigungstücher bevor Klebstoff abbindet
Lagerzeit:	12 Monate bei Raumtemperatur
Lagertemperatur:	nicht unter +5 °C, frostempfindlich

#### Auftragsweise und Verbrauch<sup>9)</sup>

TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	Mosaikparkett kleinformatiges Fertigparkett
TKB B5	700-900 g/m <sup>2</sup>	großformatiges Fertigparkett Laminat
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	Lamparkett Hochkantlamellenparkett Stabparkett kleinformatiges Fertigparkett Holzpflaster
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	großformatiges Stabparkett großformatiges Fertigparkett Massivholzdielen
TKB B15	1400-1500 g/m <sup>2</sup>	großformatiges Mehrschichtparkett Massivholzdielen

9) Der Verbrauch ist abhängig von der Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Untergrundes.

## Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der gültigen Normen und Merkblätter entsprechen. Unterböden müssen dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein. Calciumsulfatestriche nach Herstellervorschrift bzw. gemäß den gültigen Normen und Merkblättern mechanisch vorbehandeln und gut absaugen.

Wir empfehlen Estriche mit integrierter Fußbodenheizung vorzustreichen. Trockenzeit des Vorstriches beachten.

## Verarbeitung

Inhalt des Härtergebindes vollständig in das Harzgebinde auslaufen lassen und beide Komponenten mit geeignetem Rührgerät mind. 3 Minuten lang intensiv mischen bis ein einheitlicher Farbton entsteht und sich keine Schlieren mehr zeigen.

Der Klebstoffauftrag erfolgt gleichmäßig mit gezahnter Spachtel, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind. Parkett sofort einschieben und gut andrücken. Auf ausreichende Benetzung der Holzunterseite achten.

Die verlegten Flächen sollen innerhalb der ersten 4 - 6 Stunden nicht begangen werden.

Schleifen und Versiegeln des Parketts kann nach vollständiger Abbindung, bei normgerechten Klimabedingungen nach 24 Stunden, erfolgen

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit WAKOL RT 5960 Reinigungstücher reinigen. Nach Abbindung lässt sich der Klebstoff nur mechanisch entfernen.

## Wichtige Hinweise

Verarbeitung nicht unter +15 °C Bodentemperatur und +18 °C Raumtemperatur sowie Raumluftfeuchtigkeit vorzugsweise zwischen 40 % und 65 %, maximal bis 75 %. Alle Angaben beziehen sich auf ca. 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte.

Alle Verlegewerkstoffe bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auftemperieren.

Massivholz-Lamparkettprodukte dürfen ein Dicken/Breitenverhältnis von 1:5 nicht übersteigen.

Flecken auf versiegelten Oberflächen mit WAKOL RT 5960 Reinigungstücher vollständig entfernen bevor der Klebstoff abbindet. Getrocknete Klebstoffrückstände können nur noch mechanisch entfernt werden.

Parkett in der Ausführung Räuchereiche muss vor der Verlegung frei von Ammoniakgeruch sein.

Im Schiffsbau nur einzusetzen mit einer maximalen Auftragsmenge bis 720 g/m<sup>2</sup>.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die Verlegeanleitungen der Belaghersteller und die derzeit gültigen Normen und Merkblätter sind zu beachten. Darüber hinaus stehen wir gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Die Produktdatenblätter finden Sie in der aktuellsten Fassung unter [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 08.12.2020 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.