

WAKOL PU 220 Parkettklebstoff

Technische Information

Anwendungsbereich

2-komponentiger PU-Klebstoff 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

auf entsprechend vorbereitete saugfähige und nichtsaugende Untergründe im Innenbereich.

Besondere Eigenschaften



- entspricht der DIN EN ISO 17178

- 1) Emissionsklasse nach französischem Recht
- 2) Nicht anwendbar, da deutlich besseres Emissionsverhalten im Vergleich zu GISCODE S0,5
- 3) Polnisches B-Zeichen für Bauprodukt in Übereinstimmung mit EN ISO 17178
- 4) Connected Systems Gewährleistung im System mit freigegebenen LOBADUR-Lacken und LOBASOL-Ölen der Loba. Siehe <https://www.loba.de/produkte/connected-systems/>
- 5) Geeignet auf Fußbodenheizung
- 6) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

Technische Daten

Rohstoffbasis:	Polyurethan
Mischungsverhältnis:	10,7 Gewichtsteile Komponente A + 1 Gewichtsteile Komponente B
Ablüftezeit:	keine
Einlegezeit:	ca. 130 Minuten
Topfzeit:	ca. 100 Minuten

Abbindezeit:	ca. 24 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 Verbrauch⁷⁾

TKB B3	850 - 1050 g/m ²	Mosaikparkett kleinformatiges Fertigparkett
TKB B5	750 - 950 g/m ²	großformatiges Fertigparkett
TKB B11	1050 - 1250 g/m ²	Lamparkett Hochkantlamellenparkett Stabparkett kleinformatiges Fertigparkett Holzpfaster
TKB B13	1150 - 1350 g/m ²	großformatiges Stabparkett großformatiges Fertigparkett Massivholzdielen
TKB B15	1400 - 1500 g/m ²	großformatiges Mehrschichtparkett Massivholzdielen

7) 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 Härtergebundes vollständig in das Harzgebende 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.

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 Räumereiche muss vor der Verlegung frei von Ammoniakgeruch sein.

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.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 15.07.2021 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.