

# WAKOL D 1640 Parkettklebstoff

## Technische Information

### Anwendungsbereich

Dispersionsparkettklebstoff nach DIN EN ISO 17178 für die schubfeste Verlegung von

- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, mind. 16 mm dick, max. 200 mm lang
- Stabparkett nach DIN EN 13226, Holzart Eiche
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489, bis max. 220 cm Länge

auf neue, normgerechte, gut saugfähige Zementestriche im Innenbereich.

### Besondere Eigenschaften



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

- 1) Nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMI CODE-Klasse EC1 PLUS: sehr emissionsarm
- 2) Emissionsklasse nach französischem Recht
- 3) Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe
- 4) Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens, Z-155.10-13 Parkettklebstoff
- 5) Connected Systems Gewährleistung im System mit freigegebenen LOBADUR-Lacken und LOBASOL-Ölen der Loba. Siehe <https://www.loba.de/produkte/connected-systems/>
- 6) Geeignet auf Fußbodenheizung
- 7) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

### Technische Daten

|                        |  |
|------------------------|--|
| Rohstoffbasis:         | Kunstharzdispersion                                |
| Ablüftezeit:           | keine  |
| Einlegezeit:           | ca. 10 - 15 Minuten                                |
| Abbindezeit:           | nach ca. 24 - 48 Stunden                           |
| Oberflächenbehandlung: | nach Erreichen der ursprünglichen Holzfeuchtigkeit |
| Reinigungsmittel:      | Wasser, bevor Klebstoff antrocknet                 |
| Lagertemperatur:       | nicht unter +5 °C, frostempfindlich                |

Lagerzeit: 12 Monate bei Raumtemperatur

Auftragsweise und Verbrauch<sup>8)</sup>

|         |                              |   |
|---------|------------------------------|---|
| TKB B3  | 700 - 900 g/m <sup>2</sup>   | Mosaikparkett<br>kleinformatiges Fertigparkett                          |
| TKB B11 | 900 - 1100 g/m <sup>2</sup>  | Hochkantlamellenparkett<br>Stabparkett<br>kleinformatiges Fertigparkett |
| TKB B13 | 1200 - 1300 g/m <sup>2</sup> | großformatiges Mehrschichtparkett                                       |

8) 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 gut saugfähig, dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein.

Zusatzmittel in Zementestrichen können die Saugfähigkeit beeinträchtigen. Eine ausreichende Saugfähigkeit des Untergrundes ist vor der Verlegung zu prüfen.

Für Parkettverlegungen auf Gussasphalt und Calciumsulfatestrichen sowie auf nichtsaugenden Untergründen ist eine Spachtelung in mind. 2 mm Schichtstärke z. B. mit WAKOL Z 615 Ausgleichsmasse, staubarm erforderlich.

Alternativ können zur direkten Klebung auf Gussasphalt und Calciumsulfatestrich unter Berücksichtigung der entsprechenden Technischen Informationen auch Wakol MS- oder PU-Parkettklebstoffe eingesetzt werden.

Für die Verlegung von Mehrschichtparketelementen über 70 cm Länge ist eine erhöhte Ebenheit von max. 2 mm Höhendifferenz auf 1 m Messtrecke erforderlich.

## Verarbeitung

Klebstoff vor Gebrauch gut aufrühren. Mit gezahnter Spachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind.

Nicht mehr Klebstoff auftragen, wie innerhalb der vorgegebenen Einlegezeit an Parkett verarbeitet werden kann. Parkett sofort einschieben und gut andrücken. Auf ausreichende Benetzung der Holzunterseite achten.

Dehnungsfugen an angrenzenden Bauteilen einhalten!

## 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 auf temperieren.

Stabparkett darf ein Dicken-/ Breitenverhältnis von 1:4 sowie eine Länge von 600 mm nicht überschreiten.

Vor der Verlegung von Mehrschichtparkett mit HDF-Träger Rücksprache mit der Anwendungstechnik nehmen.

Für die Verlegung von Exotenparkett, Stabparkett in anderen Holzarten als Eiche sowie für endbehandelte 1-schichtige Parkettelemente ist unter Berücksichtigung der entsprechenden technischen Informationen Wakol MS- oder PU-Parkettklebstoffe einzusetzen.

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.