

# WAKOL K 410 Parkettklebstoff mit VOC-Control

## Technische Information

### Anwendungsbereich

Kunstharzparkettklebstoff 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, mind. 16 mm dick, max. 200 mm lang
- 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 Untergründe im Innenbereich.

Bei der Verarbeitung werden in jedem Fall die Arbeitsplatzgrenzwerte unterschritten; Atemschutzmaßnahmen sind nicht erforderlich.

### Besondere Eigenschaften



- lösemittelreduziert
- entspricht der DIN EN ISO 17178
- ohne Atemschutz zu verarbeiten
- besseres Emissionsverhalten als GISCODE S 0,5
- außergewöhnlich geruchsarm
- lange Einlegezeit

- 1) Emissionsklasse nach französischem Recht
- 2) Nicht anwendbar, da deutlich besseres Emissionsverhalten im Vergleich zu GISCODE S0,5
- 3) Kontrollierte Abgabe von VOC an die Raumluft
- 4) Geeignet auf Fußbodenheizung
- 5) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

### Technische Daten

Rohstoffbasis: Kunstharze

Ablüftezeit:	keine
Einlegezeit:	mind. 50 Minuten durch VOC-Control Technologie
Abbindezeit:	nach ca. 48 - 72 Stunden
Oberflächenbehandlung:	nach ca. 72 Stunden
Reinigungsmittel:	WAKOL RV 105 Neoprene-Verdünner, in frischem Zustand
Lagertemperatur:	nicht frostempfindlich
Lagerzeit:	12 Monate bei Raumtemperatur
GISCODE:	nicht anwendbar, da deutlich besseres Emissionsverhalten im Vergleich zu GISCODE S0,5

#### Auftragsweise und Verbrauch<sup>6)</sup>

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

6) 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.

Sofern der Estrich staubfrei vorliegt, kann das Parkett direkt auf den Untergrund geklebt werden.

## Verarbeitung

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

Die Verdunstung der Lösemittel aus der aufgetragenen Klebstoffriehe ist dank VOC-Technologie verzögert, der Klebstoff bleibt mind. 50 Min. offen – ideal für komplizierte Verlegemuster und Verlegungen im Randbereich. Sobald das Parkett eingelegt und

angedrückt wird, bindet der Klebstoff wie gewohnt schnell und mit hoher Festigkeit ab. 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.

Klebstoff nicht in verdünnter Form als Vorstrich einsetzen.

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

Für endbehandelte 1-schichtige Parkettelemente geeignete Klebstoffe, wie z. B. WAKOL MS 290 Parkettklebstoff, WAKOL MS 260 Parkettklebstoff, festelastisch, WAKOL PU 210 Parkettklebstoff, WAKOL PU 215 Parkettklebstoff oder WAKOL PU 225 Parkettklebstoff verwenden.

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 03.12.2020 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.