

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Bakit EK neu

Elastischer  
Parkettklebstoff

- 1-komponentig
- gebrauchsfertig
- universell einsetzbar
- schnelle, elastische Durchhärtung
- sehr leichte Verstreichbarkeit
- lange Einlegezeit
- gelistet im DGNB Navigator



## BESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer, lösemittel- und silikonfreier Einkomponenten-Klebstoff mit ausgezeichnetem Riefenstand und sehr guter Verstreichbarkeit für das zäh elastische Verkleben von Parkett. Geeignet für verschiedene Parkettarten wie Mosaikparkett, Stabparkett ab 16 mm Dicke mit Nut- und Feder, Hochkantlamellenparkett 10 - 23 mm, Holzpflaster RE (DIN 68 702) mit einer max. Klotzhöhe von 50 mm, Fertigparkett 2-, 3- und mehrschichtig in Tafeln und Dielen, Massivholzdielen ab 15 mm Dicke (Dicken-Breitenverhältnis max. 1:10, bei quellfreudigen Holzarten 1:8) bis zu einer Länge von 270 cm. Für Exotenhölzer bitte mit der Kiesel Anwendungstechnik Rücksprache halten.

Zum Verkleben auf Zementestrich, Calciumsulfat(fließ)estrich, Spanplatten V 100 E1, OSB-Platten und auf sanierten, mit geeigneten **Kiesel**-Spachtelmassen gespachtelten Untergründen.

Im System mit **Kiesel Wasserlackprogramm** geprüft.

**Bakit EK neu** lässt sich auf vielen Untergründen ohne Vorstrich verarbeiten.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB Teil C, DIN 18356 Parkett- und Holzpflesterarbeiten, DIN 68702 Holzpflester sowie dem Stand der Technik geprüft und verlegereif sein. Untergründe nach aktuellem BEB-Merkblatt "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen" sowie Merkblatt TKB-8 vorbehandeln.

Gegebenenfalls Untergrund mit **Okamul PU-V schnell** (Durchhärtezeit mindestens 3 Stunden) grundieren und innerhalb von 48 Stunden bekleben. Gussasphaltestrich Härteklasse IC 10 oder IC 15 und alte, festliegende, tragfähige Klebstoffreste mit **Okamul PU-V schnell** (Durchhärtezeit mindestens 3 Stunden) grundieren.

Auf saugfähigen Untergründen wie Zementestrich, Calciumsulfat(fließ)estrich kann zur Bindung von Microstaub der Untergrund mit **Bakit PV-Universal** vorgestrichen werden.

Ein Systemaufbau muss gewährleistet sein.

## VERARBEITUNG

Gebinde öffnen und Folie sowie eventuell angehärteten Klebstoff entfernen. **Bakit EK neu** mit der geeigneten Zahnspachtel auf den Untergrund auftragen. Nur so viel Klebstoff auftragen, wie in ca. 40 Minuten mit Parkett belegt werden kann. Parkett einschieben, ausrichten und festklopfen und auf eine vollflächige Benetzung achten. Klebstoffflecken auf lackierten Belägen sofort mit **Bakit RT** entfernen und mit **KiClean** nachwischen. Bei glattkantigen Parkettelementen ist eine vollflächige Benetzung sicher zu stellen, bei einer nicht vollflächigen Benetzung der Kopfenden kann dies zu Bewegungen auf der Klebstoffrieße führen. Angebrochene Klebstoffmengen im Eimer sind zur Lagerung mit Folie abzudecken, um das Ausreagieren des Klebstoffs zu minimieren.

Die Hinweise der Parkethersteller sind generell zu beachten.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	Eiche und beige
Mindestbodentemperatur	+ 15 °C
Ablüfzeit*	keine
Einlegezeit*	ca. 40 Minuten
Belastbar*	nach ca. 24 Stunden bei Fertigparkett nach ca. 12 Stunden
Schleifbar*	frühestens nach 24 Stunden
Fußbodenheizung	geeignet
GISCODE	RS 10 nach TRGS 610
EMICODE	EC 1 <sup>Plus</sup> nach GEV
Lagerung	in geschlossenen Originalgebinden ca. 12 Monate lagerfähig

\* Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verlängern diese Werte entsprechend.

## VERBRAUCH

Zahnung	Parkettart	Verbrauch
TKB B3/B6	Mosaikparkett (DIN EN 13488) Okavlies / Kiesel Dämmunterlage	ca. 700-900 g/m <sup>2</sup>
TKB B7	Hochkantlamellenparkett 10-23 mm (DIN EN 14761) Fertigparkett in Kurzstab (DIN EN 13489)	ca. 800-1000 g/m <sup>2</sup>
TKB B15	Stabparkett 22 mm N/F (DIN EN 13226) Holzpflaster RE (DIN 68702) Okaphone Dämmplatte	ca. 1000-1200g/m <sup>2</sup>
Kiesel 210 Spezial Diele	Massivholzielen (DIN EN 13629) Fertigparkett in Dielenformat (DIN EN 13489)	ca. 1100 - 1200 g/m <sup>2</sup>

Verbrauch ist abhängig u.a. von der Untergrundbeschaffenheit.

## REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit **Bakit RT** reinigen.

## VERPACKUNG/PALLETTIERUNG

Beschreibung	Artikelnummer	EAN
33 x 17 kg Kunststoffeimer Farbe Eiche	46059	4015705460598
33 x 17 kg Kunststoffeimer Farbe beige	46049	4015705460499

## MENSCH UND UMWELT

Beim Abbindeprozess kommt es zur Abspaltung von Methanol. Die mittel- oder langfristige Abgabe nennenswerter Konzentrationen flüchtiger, organischer Stoffe (VOC) an die Raumluft ist nicht zu erwarten. Dennoch sollte während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung gesorgt werden.

Schutzhandschuhe bei der Verarbeitung tragen.

Intensives Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### **Entsorgung:**

Produkt darf nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen. Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall entsorgen. Gebinde mit flüssigen Restinhalten sind Sonderabfälle.

Technisches Merkblatt ist unter E-Mail, Telefon oder der Kiesel Homepage erhältlich.

### **Zusammensetzung:**

SP-Polymer (Härtung durch Luftfeuchte), Calciumcarbonat, Additive.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 11.02.2022/ag