

TECHNISCHES MERKBLATT

Bakit FPK

Fertigparkettklebstoff

- 1-komponentig
- gebrauchsfertig
- elastische Durchhärtung
- leichte Verstreichbarkeit
- für Fußbodenheizung geeignet
- gelistet im DGNB Navigator



BESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer, lösemittel- und silikonfreier, 1-komponentiger Klebstoff mit ausgezeichnetem Riehenstand und sehr guter Verstreichbarkeit für eine elastische Verklebung von Parkett. Geeignet für verschiedene Parkettarten wie Fertigparkett, 2-, 3- und mehrschichtig. Bei Exotenholzern bitte mit der Kiesel Anwendungstechnik Rücksprache halten. Zum Verkleben auf Zementestrichen, Calciumsulfat(fließ)estrichen, Spanplatten V 100 E1, OSB-Platten und auf sanierten, mit geeigneten **Servoplan**, **Servofix**- oder **Servoalpha**-Spachtelmassen gespachtelten Untergründen. Im System mit **Kiesel Wasserlackprogramm** geprüft. **Bakit FPK** lässt sich auf vielen Untergründen ohne Vorstrich verarbeiten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB Teil C, DIN 18356 Parkett- und Holzpflasterarbeiten 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. Gussasphaltestriche Härteklaße IC 10 oder IC 15 und alte, fest liegende, tragfähige Klebstoffreste mit **Okamul PU-V schnell** (Durchhärtezeit mindestens 3 Stunden) grundieren.

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

Ein Systemaufbau muss gewährleistet sein.

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: 0711 93134-0
Telefax: 0711 93134-140
www.kiesel.com
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

Niederlassung:
D-39590 Tangermünde
Telefon: 03 93 22 95-0
Geschäftsführung:
Beatrice Kiesel-Luik
Dirk Schulze

Persönlich haft. Gesellschafterin:
Kiesel Verwaltungsges. mbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484
Sitz der Gesellschaft:
73730 Esslingen

VERARBEITUNG

Verarbeitung aus dem Kunststoffgebinde:

Gebinde öffnen und Folie sowie eventuell angehärteten Klebstoff entfernen. **Bakit FPK** mit der geeigneten Zahnpachtel auf den Untergrund auftragen. Nur so viel Klebstoff auftragen, wie in ca. 25 - 30 Minuten mit Parkett belegt werden kann. Parkett einschieben, ausrichten und festklopfen und auf eine vollflächige Benetzung achten. Für Parkettemente in Dielenformat ab 2000 mm Länge wird eine Ebenheitstoleranz nach DIN EN 18202 von <= 2 mm/m empfohlen. Die genannten Zahnungen gelten als Hilfestellung, eine endgültige Auswahl der Zahnung kann nur baustellenbezogen getroffen werden. Klebstoffflecken auf lackierten Belägen sofort mit **Ki CleanTex** entfernen und mit **Kiclean** nachwischen. Der Klebstoff ist nach Teilentnahme mit einer Folie abzudecken.

Die Hinweise der Parketthersteller beachten.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------------|---|
| Farbe | beige |
| Mindestboden temperatur | + 17 °C |
| Ablaufzeit* | keine |
| Einlegezeit* | ca. 25 - 30 Minuten |
| Belastbar* | Fertigparkett nach ca. 48 Stunden |
| Schleifbar* | frühestens nach 48 Stunden, bei nicht saugfähigen Untergründen nach ca. 3 - 4 Tagen |
| Fußbodenheizung | geeignet |
| GISCODE | RS 10 nach TRGS 610 |
| EMICODE | EC 1 ^{Plus} nach GEV |
| Lagerung | in geschlossenen Originalgebinden ca. 12 Monate lagerfähig |

* Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Ungünstige Bedingungen beeinflussen diese Werte entsprechend.

VERBRAUCH

| Zahnung | Parkettart | Verbrauch |
|---------|----------------------------------|------------------------------|
| TKB B3 | Oakvlies Kiesel Dämmunterlage | ca. 800-850 g/m ² |

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: 0711 93134-0
Telefax: 0711 93134-140
www.kiesel.com
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

Niederlassung:
D-39590 Tangermünde
Telefon: 03 93 22 95-0
Geschäftsführung:
Beatrice Kiesel-Luik
Dirk Schulze

Personlich haft. Gesellschafterin:
Kiesel Verwaltungsges. mbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484
Sitz der Gesellschaft:
73730 Esslingen



| | | |
|--------------------------|--|----------------------------------|
| TKB B7 | Fertigparkett in Kurzstab (DIN EN 13489) | ca. 850-1.050 g/m ² |
| TKB B11 | Fertigparkett in Dielenformat (DIN EN 13489) Dielenbreite max. 22 cm / Dielenlänge max. 250 cm | ca. 1.050-1.200 g/m ² |
| TKB B15 | Okaphone Dämmplatten | ca. 1.200-1.500 g/m ² |
| Kiesel 210 Spezial Diele | Fertigparkett in Dielenformat (DIN EN 13489) Dielenbreite max. 25 cm / Dielenlänge max. 300 cm / vereinzelte Längen bis max. 320 cm | ca. 1.300-1.500 g/m ² |

Verbrauch ist abhängig u. a. von der Untergrundbeschaffenheit.

REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit **Ki CleanTex** reinigen.

VERPACKUNG/PALLETTIERUNG

| Beschreibung | Artikelnummer | EAN |
|--|---------------|---------------|
| 33 x 17 kg Kunststoffeimer Farbe beige | 46051 | 4015705460512 |

MENSCH UND UMWELT

- Intensives Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes ist zu vermeiden.
- Tragen Sie eine Schutzbrille!
- Sollte Kleber oder Verlegewerkstoff mit Ihren Augen in Berührung kommen, sofort mit viel Wasser auswaschen und einen Augenarzt aufsuchen.
- Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen!
- Tragen Sie lange Hosen!
- Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Kleber oder Verlegewerkstoff. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern.
- Je länger frischer Kleber oder Verlegewerkstoff auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden.
- Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten!
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

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.

Entsorgung:

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: 0711 93134-0
Telefax: 0711 93134-140
www.kiesel.com
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

Niederlassung:
D-39590 Tangermünde
Telefon: 03 93 22 95-0
Geschäftsführung:
Beatrice Kiesel-Luik
Dirk Schulze

Persönlich haft. Gesellschafterin:
Kiesel Verwaltungsges. mbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484
Sitz der Gesellschaft:
73730 Esslingen



Produkt darf nicht in Gewässer, Abwässer 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: 09.09.2025/ag

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: 0711 93134-0
Telefax: 0711 93134-140
www.kiesel.com
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806

Niederlassung:
D-39590 Tangermünde
Telefon: 03 93 22 95-0
Geschäftsführung:
Beatrice Kiesel-Luik
Dirk Schulze

Persönlich haft. Gesellschafterin:
Kiesel Verwaltungsges. mbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484
Sitz der Gesellschaft:
73730 Esslingen