

Qualitätsmanagement ISO 9001:2008

Kodierung: TFKD001DE
 ID 1561
 Revision: 12
 Freigabe: 27.06.2018

Klebstoffe

zur vollflächigen Verklebung von Design+ Fußböden



Freigegebene Klebstoffe zur vollflächigen Verklebung von Design+ Fußböden

| Klebstoffhersteller | Klebstoff (Produktbezeichnung) | Spachtelzahnung für Klebett | Kontakt |
|---------------------|--|--|---------------------|
| Bostik | Parfix Eco Plus (Silanklebstoff) | B 11 / B15 | 0049 / 5425 801 0 |
| Murexin | X-Bond MS K539 (Silanklebstoff) | B3 / B11 / B15 | 0043 / 2622 27401 0 |
| Kiesel | Okalift Super Change (System) + Bakit ESP (Silanklebstoff) | B11 / B15 | 0049 / 711 93134 0 |
| | Bakit ESP (Silanklebstoff) | B11 / B15 | |
| | Bakit PU-P (PU-Klebstoff) | B11 / B15 | |
| F.Ball & Co. Ltd. | Styccobond F44 (Akrylklebstoff) | 1,5mm x 5mm V-Zahnung | 0044 / 1538361633 |
| | Styccobond F74 (PU Klebstoff) | 1,5mm x 5mm V-Zahnung 2,0mm x 5mm V-Zahnung | |
| | Styccobond F81 (Epoxidharzklebstoff) | 1,5mm x 5mm V-Zahnung | |
| | Styccobond F84 (2-Komponentenklebstoff) | 1,5mm x 5mm V-Zahnung | |
| Kleiberit | Kleiberit 583.5 (STP-Klebstoff) | B3 / B11 | 0049 / 724462-0 |
| | Kleiberit 584.0 (STP-Klebstoff) | B3 / B11 | |
| Thomsit | | | 0049 / 211 797-0 |
| | P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER | B3 | |
| | R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF | B3 | |
| Mapei | Ultrabond Eco S940 1K | B2 | 0049/2041 77208-0 |
| | Ultrabond Eco S948 1K | B2 | |
| | Ultrabond Eco S968 1K | B2 | |
| PCI | SMP-Parkettkleber PAR365 | B 11 | 0049 / 821 5901-171 |
| Chemos | PU45 | B1- B3 | 00421 / 948 218 002 |
| Soudal | Fix all Floor & Wall | B3 / B5 | 0049 / 214 6904-0 |

Die Freigabe der zuvor genannten Klebstoffe basiert auf umfangreichen Versuchen und Prüfungen der Klebstoffhersteller. Aufgrund unterschiedlichster bauseitiger Bedingungen können aus unseren Angaben und Ausführungen keine Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Darüber hinaus übernehmen wir keine Haftung für die Anwendung des jeweiligen Klebesystems und empfehlen die Auswahl / Verwendung eines emissionsarmen Klebstoffes und/oder Ergänzungsproduktes.

Allgemeine Hinweise

Die nachfolgenden Hinweise und gültigen Verarbeitungsvorschriften dienen der Erzielung einer technisch und optisch einwandfreien Design+ Fußbodenfläche bei einer vollflächigen Verklebung mit dem Unterboden.

Sämtliche Angaben des Klebstoffherstellers, wie beispielsweise Einlege- und Abbindezeiten, sind einzuhalten. Der Klebstoff ist mit der vorgeschriebenen Spachtelzahnung vollflächig aufzutragen. Grundsätzlich gilt: Fehlstellungen im Klebebett sind zu vermeiden und gegebenenfalls notwendige Grundierungen oder Spachtelungen müssen systemgebunden durchgeführt werden, da nur durch aufeinander abgestimmte Baustoffe die Verlegesicherheit und ein optimales Verlegeergebnis gewährleistet wird. Darüber hinaus ist die Verlegeanleitung für EGGER Design+ Fußböden oder Megafloor Design+ Fußböden vollständig und zwingend zu beachten. Für weitere Informationen wenden Sie sich an den technischen Kundenservice der EGGER Holzwerkstoffe GmbH & Co. KG oder des jeweiligen Klebstoffherstellers.

Hinweise zur Prüfung und Vorbereitung:

Grundsätzlich gilt,

- dass sich der Auftragnehmer für Bodenbelagsarbeiten im Rahmen seiner Prüfung- und Sorgfaltspflicht vor der Verlegung davon zu überzeugen hat, dass der Verlegeuntergrund die benötigte Verlegereife hat.
- dass der Unterboden für die Ausführung von Bodenbelagsarbeiten gemäß DIN 18365 und DIN 18202 trocken, sauber, frei von Trennmitteln, rissfrei, zug- und druckfest sowie eben ist. (In puncto Ebenheit ist die erhöhte Anforderung von $\leq 2\text{mm/m}$, wie in unseren Design+ Verlegeanleitung definiert, einzuhalten.)
- dass der Bodenlärer „Bedenken“ in schriftlicher Form anmelden muss, wenn der Unterboden nicht verlegereif ist, d.h. Mängel aufweist oder aufgrund seiner Konstruktion Schäden am Oberboden zu befürchten sind.
- wenn die Verlegereife Ebenheit des Unterboden nicht gegeben ist muss zwingend ein Vorstrich und/oder Spachtelung systemgebunden aufgebracht werden.
- in jedem Fall muss der Estrich angeschliffen und mittels Industriesauger abgesaugt werden.
- Altbodenbeläge sind nicht für die vollflächige Verklebung freigegeben

Lagerung der Klebstoffe:

Bei der Lagerung der Klebstoffe ist dafür Sorge zu tragen, dass diese nicht der Witterung ausgesetzt sind. Ideal ist eine Lagerung in beheizten, zugluftfreien, trockenen Räumen bei einer relativen Luftfeuchte von > 40 bis $< 70\%$ und einer Lufttemperatur von $15 - 18^\circ\text{C}$. Eine Lagerung im Freien oder Freilager ist nicht geeignet.

Weitere Dokumente:

- Technisches Datenblatt: EGGER Design+ Fußboden und Megafloor Design+ Fußboden
- Verlegeanleitung: EGGER Design+ Fußboden und Megafloor Design+ Fußboden
- Technische Datenblätter der genannten Klebstoffe

Aushärtungs- / Trocknungszeit Klebstoffe

| Klebstoffhersteller | Klebstoff (Produktbezeichnung) | Begehen / Benutzung des Fußbodens nach | Stärkere Belastungen |
|---------------------|---|--|----------------------|
| Bostik | Parfix Eco Plus (Silanklebstoff) | 24 Stunden | 36 Stunden |
| Murexin | X-Bond MS K539 (Silanklebstoff) | 24 Stunden | 36 Stunden |
| Kiesel | Okalift Super Change System) | 24 Stunden | 36 Stunden |
| | Bakit ESP (Silanklebstoff) | 24 Stunden | 36 Stunden |
| | Bakit PU-P (PU-Klebstoff) | 36 – 48 Stunden | 36 -48 Stunden |
| F.Ball & Co. Ltd. | Styccobond F44 (Akrylklebstoff) | 24 Stunden | - |
| | Styccobond F74 (PU Klebstoff) | 48 – 72 Stunden | 48 – 72 Stunden |
| | Styccobond F81 (Epoxidharzklebstoff) | 24 Stunden | 3 – 7 Tage |
| | Styccobond F84 (2-Komponentenklebstoff) | 12 Stunden | 5 – 7 Tage |
| Kleiberit | Kleiberit 583.5 (STP-Klebstoff) | 48 Stunden | - |
| | Kleiberit 584.0 (Montageklebstoff) | schnell abbindend | - |
| Thomsit | | | |
| | P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER | 24 Stunden | - |
| | R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF | 8 Stunden | - |
| Mapei | Ultrabond Eco S940 1K | ca. 12 Stunden | |
| | Ultrabond Eco S948 1K | ca. 12 Stunden | |
| | Ultrabond Eco S968 1K | ca. 12 Stunden | |
| PCI | SMP-Parkettkleber PAR365 | 24 Stunden | 3 Tage |
| Chemos | PU 45 | 24 Stunden | |
| Soudal | Fix all Floor & Wall | 24-48 Stunden | |

Vorläufigkeitsvermerk:

Dieser Verarbeitungshinweis wurde nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt. Die Angaben beruhen auf Praxiserfahrungen sowie eigenen Versuchen und entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Sie dienen als Information und beinhalten keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Eignung für bestimmte Verwendungszwecke. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von EGGER Design+ Fußböden sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Merkblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen. Es gelten grundsätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.