

KLEIBERIT 583.5

STP-Parkettklebstoff, hartelastisch

Anwendungsgebiet

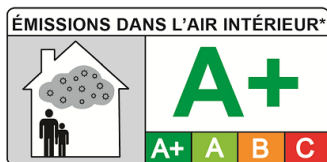
- Im Innenbereich zur Verlegung von Hochkantlamellen und Stabparkett, Massivholzdielen sowie 2- und 3-schichtigem Mehrschichtparkett (auch lackiertes Parkett) auf alle im Bau üblichen saugfähigen und nichtsaugenden Untergründe.

Vorteile

- Sehr emissionsarm (EMICODE® EC 1^{PLUS}) gemäß GEV Emission-Einstufung (GEV-Lizenzierungs-Nr.: 5616/01.01.11 vom 08.12.2014)



- Emissionsklasse A+ nach französischer VOC-Verordnung



- Elastisch durchhärtend
- Trittschall dämmend
- Einfache Verarbeitung
- Wasser- und lösemittelfrei
- Schnelles Abbindeverhalten
- Wasserfeste Klebung
- Geeignet für Verlegung auf Fußbodenheizung
- Direkte Verlegung auf üblichen Untergründen
- Erfüllt DIN EN ISO 17178

Eigenschaften des Klebstoffes

Basis: STP
Silanterminiertes Polymer

Dichte, (20 °C): 1,80 ± 0,05 g/cm³

Farbe: beige
Konsistenz: streichfähig, standfest
Einlegezeit: ca. 45 - 60 Minuten
(20 °C, 50 % rel. LF)

Durchhärtung: >3 mm / 24 h
Endfestigkeit: nach ca. 48 Stunden

Verarbeitungstemp.: +15 bis + 25 °C

Härte Shore A: ca. 60

Kennzeichnung: Siehe unser Sicherheitsdatenblatt

Untergrund:

Der Untergrund muss den gültigen Normen, Vorschriften und Richtlinien entsprechen. Untergründe müssen trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil, frei von Staub, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein.

Zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkettarbeiten“ - DIN EN 14342 „Parkett- und Holzfußboden“ - TKB-Merkblatt 8 „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag- und Parkettarbeiten“ - TKB-Merkblatt 1 „Kleben von Parkett“.

KLEIBERIT 583.5 ist geeignet auf Zement-estrichen, Holzspanplatten, Anhydritestrichen sowie auf vielen Werkstoffen wie Metall, Beton, Stein, Keramik usw. In Zweifelsfällen oder bei nicht normgerechten Untergründen empfiehlt sich eine Probeklebung.

Sofern der Estrich staubfrei vorliegt, kann direkt mit KLEIBERIT 583.5 Parkettklebstoff hartelastisch das Parkett geklebt werden.

KLEIBERIT 583.5

Verarbeitung:

KLEIBERIT 583.5 ist mit geeigneter, grob gezahnter Spachtel vollflächig auf den Untergrund aufzutragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind. Das Parkett mit leichter Schiebebewegung in das frische Klebstoffbett einlegen und gut anklopfen – dabei auf gute und vollflächige Benetzung der Parkett-Rückseite achten. Die Einlegezeit beträgt ca. 45 - 60 Minuten.

Auftragen vom Klebstoff:

Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen 15 und 25 °C. Begehrbar nach ca. 24 Stunden; bei kälteren Temperaturen kommt es zu einem Viskositätsanstieg (Gebinde ggf. vor der Verarbeitung temperieren) und verzögerter Aushärtung.

Es sollte nicht mehr Klebstoff auftragen werden, als man innerhalb von 30 Minuten verarbeiten kann. Das Parkett sollte ohne Wartezeit in das frisch aufgetragene Klebstoffbett eingelegt werden. Nach 48 Stunden kann der verlegte Parkettboden weiterverarbeitet werden.

Hinweise für die Verlegung:

Geräuchertes Holz, z.B. Räumereiche, muss frei von Ammoniak sein. Bei stark fett/ölhaltigen Hölzern, z.B. Tropenhölzern, muss die Eignung geprüft werden.

Das Parkett sollte akklimatisiert sein und einen Feuchtegehalt zwischen 7 und 11 % aufweisen. Vor Verlegung folgende Parameter beachten:

- **Relative Luftfeuchte max. 65 %**
- **Temperatur Untergrund 15 °C bis 25 °C**
- **Klebstoff Temperatur min. 15 °C**

Empfohlene Auftragsmenge:

(Menge ist abhängig von der Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Untergrundes)

TKB B3: 800 – 900 g/m²
 TKB B11: 900 – 1200 g/m²

Reinigung

KLEIBERIT 583.5 auf Arbeitsgeräten und verlegtem Parkett im unausgehärteten Zustand mit Reiniger KLEIBERIT 828.1 reinigen. Nach Abbindung lässt sich KLEIBERIT 583.5 nur mechanisch entfernen.

Verpackung/Gebindegrößen:

KLEIBERIT 583.5:

Beutel	à	6 kg netto
Karton mit 3 Beutel		18 kg netto
Karton mit 20 Schlauchbeuteln	à	600 ml Inhalt

Reiniger

KLEIBERIT 828.1:

Karton mit 3 Blechflaschen	à	750 ml Inhalt
----------------------------	---	---------------

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

KLEIBERIT 583.5 ist im original-verschlossenen Gebinde bei 20 °C ca. 12 Monate lagerfähig.

Stand 14.09.2026 as; ersetzt frühere Ausführungen

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080409

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.