

Forte

Zertifizierter organischer mineralischer Klebstoff, umweltfreundlich. Für das Verkleben von Parkett kleineren und mittleren Formates.

Die Rheologie von Forte ermöglicht das sichere und schnelle Verkleben von Mosaik-, Industrie und Lamparkett sowie Riemen, auch mittleren Formates, aus dimensionsstabilen Holzarten auf saugenden Untergründen.



SLC
TECHNOLOGY



Rating 5

1. Thixotrop, leichte Verarbeitung
2. Schnell abbindend
3. Speziell für mineralische Untergründe
4. Geeignet für Fußbodenheizung

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Anwendungsbereich

→ Einsatzbereich:

Zum schubfesten Verkleben von Parkett aus dimensionsstabilen Holzarten

Bodenflächen:

- Mosaikparkett und Industrieparkett entsprechend DIN EN 13488 und DIN EN 14761
- Massivholzelemente ohne Nut- und Federverbindung, Lamparkett und Riemen entsprechend DIN EN 13227

Untergründe:

- Zementestriche oder Estriche, die mit Keracem Eco oder Keracem Eco Prontoplus hergestellt wurden
- Spanplatten V100 E1

Im Innenbereich, Bodenflächen im Privatbereich und Handel. Geeignet für Fußbodenheizung.

Für das Verkleben von Fertigparkett und Massivparkett aus quellenempfindlichen Holzarten (Buche, Ahorn, Esche ...). Im Außenbereich oder auf Untergründen, die durch aufsteigende Feuchtigkeit belastet sind; auf Untergründen mit Fußbodenheizung, die nicht entsprechend vorbehandelt wurden; auf Calciumsulfatuntergründen und nicht saugenden Untergründen.

Anwendungshinweise

→ Vorbereitung der Untergründe

Die Untergründe müssen saugend, kompakt, fest, eben und dürfen nicht übermäßig rau sein. Weiterhin müssen sie dimensionsstabil, unverformbar, trocken, gereinigt sowie frei von aufsteigender Feuchtigkeit, Rissen, Trennmitteln und Staub sein. Zementestriche dürfen eine Restfeuchtigkeit von höchstens 2 %, bzw. bei Fußbodenheizung 1,7 %, aufweisen. Zementestriche mit Reststaub auf der Oberfläche, haltlosen oder absandenden Teilen müssen mit Active Prime Fix vorbehandelt werden den Angaben im Technischen Datenblatt auftragen. Saugende Zementuntergründe mit Fußbodenheizung müssen mit Active Prime Fix grundiert werden den Angaben im Technischen Datenblatt auftragen.

Calciumsulfatuntergründe und allgemein alle Untergründe mit Fußbodenheizung dürfen nicht abgedichtet und/oder mit Nivelliermassen auf Zement- und/oder Gipsbasis ausgeglichen werden. Unebene oder übermäßig saugende Untergründe sind mit geeigneten Produkten wie Keralevel Eco Ultra, Planogel Rheo und Flowtech Plus auszugleichen und/oder zu glätten. Bei der Verarbeitung sind die

Technischen Datenblätter der o. g. Produkte zu beachten.

→ Vorbereitung

Gebrauchsfertiges Produkt. Vor Gebrauch aufrühren.

→ Anwendung

Mit Spachtel Nr. 4 gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Den Klebstoff nur auf begrenzte Flächen auftragen, so dass das Parkett in das noch frische Klebstoffbett eingelegt werden kann. Dabei andrücken, um vollständigen und gleichmäßigen Kontakt mit dem Klebstoff zu ermöglichen. Kantenverleimung durch herausquellenden Klebstoff vermeiden. Eine Randfuge von ca. 7 bis 10 mm zwischen dem Holzboden und den Wänden (oder anderen angrenzenden vertikalen Bauteilen) vorsehen.

→ Reinigung

Rückstände von Forte auf der Oberfläche sofort mit Wasser reinigen, solange der Klebstoff noch frisch ist. Die Werkzeuge mit Wasser reinigen. Nach dem Erhärten kann der Klebstoff nur noch mechanisch entfernt werden.

Weitere Hinweise

- Das Parkett vor dem Verlegen an die Umgebungsbedingungen des Verlegeortes klimatisieren.
- Die Feuchtigkeit der zu verlegenden Massivholz-Parkettelemente muss zwischen 9 % und 11 % liegen.
- Vor dem Verlegen ist die Feuchtigkeit des Untergrunds mithilfe eines CM-Messgerätes zu messen.
- Die Umgebungstemperatur und die Temperatur des Untergrunds vor dem Verlegen prüfen; beide müssen über der in den technischen Daten angegebenen Mindesttemperatur liegen.
- Neben diesen Informationen sind die Verlegehinweise der Parketthersteller zu befolgen.

Zertifizierungen und Kennzeichnungen



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Ausschreibungstext

Das hoch schubfeste Verkleben von Mosaik-, Industrie-, Lamparkett und Riemen mittleren und kleinen Formates aus dimensionsstabilen Holzarten wird mit einem zertifizierten, umweltfreundlichen, organischen mineralischen 1-K Klebstoff mit reduziertem Wassergehalt und schnellem Abbinden, GreenBuilding Rating 5 wie z. B. Forte von Kerakoll Spa durchgeführt. Der Verlegeuntergrund muss dauerhaft trocken, kompakt, frei von bröckelnden Teilen, sauber und vollständig getrocknet sein, d. h. der Feuchtigkeitsschwund muss bereits abgeschlossen sein. Für das Verlegen ist ein ____ Zahnpachtel für einen durchschnittlichen Verbrauch von ca. ____ kg/m² zu verwenden.

Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm

Erscheinungsbild	Eichenbraune Masse
Verpackung	Eimer 15 kg
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +10 °C bis +30 °C
Offene Zeit	ca. 20 Min.
Begehbarkeit	ca. 12 Std.
Erhärtungszeit/Wartezeit vor dem Abschleifen	ca. 10 Tagen (und nach kompletter Stabilisierung des Parketts)
Verbrauch	ca. 600 - 1000 g/m ²

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung, Saugfähigkeit des Untergrunds.

Leistungen

Raumluftqualität (IAQ) VOC - Emissionen an flüchtigen organischen Substanzen

Konformität

EC 1 plus GEV-Emicode

Zert. GEV 1687/11.01.02

Hinweise

- Produkt für professionellen Gebrauch
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Die gültigen Normen und Sicherheitshinweise bei der Verarbeitung beachten
- Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftzug sowie die Saugfähigkeit des Untergrundes und der

- Verlegematerialien können die Verarbeitungszeit des Klebstoffs verändern
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service
+39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2013. Diese Informationen wurden im Mai 2023 aktualisiert (GBR Data Report – 06.23). Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite www.kerakoll.com eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der eigenen Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.