

Forté

Zertifizierter organischer, mineralischer Klebstoff, umweltfreundlich. Für das Verkleben von Parkett kleinen und mittleren Formates. Ideal für GreenBuilding. 1-K, wasserbasierend, lösemittelfrei, sehr geringe Emissionen an flüchtigen organischen Substanzen, schont die Umwelt und die Gesundheit der Anwender.

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



GREENBUILDING RATING®

✓	✓	✓	✓	✓
Gehalt an natürlichen Mineralien 31 %	Sehr geringe VOC-Emissionen	Lösemittelfrei	Keine umweltbezogene Gefährstoffkennzeichnung	Nicht toxisch und nicht gefährlich

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Thixotrop, leichte Verarbeitung
- Schnell abbindend
- Speziell für mineralische Untergründe
- Geeignet für Fußbodenheizung

ANWENDUNGSBEREICH

Einsatzbereiche
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.

Nicht anwenden
Für das Verkleben von Fertigparkett mit MDF- oder HDF-Träger und Massivparkett aus quellempfindlichen 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. Der Untergrund und die klimatischen Umgebungsbedingungen müssen der DIN 18356, SIA 253 bzw. ÖNorm 2218 sowie dem Stand der Technik entsprechen. Die Untergründe gemäß BEB- und TKB Merkblättern vorbehandeln. Die Restfeuchtigkeit von zementären Untergründen darf 2,0 CM-% bzw. 1,8 CM-% bei vorhandener Fußbodenheizung nicht übersteigen. Zementestriche mit Reststaub auf der Oberfläche müssen mit Primer A Eco vorbehandelt werden. Saugende Zementuntergründe mit Fußbodenheizung müssen mit Primer A Eco grundiert werden. Calciumsulfatuntergründe und Untergründe mit Fußbodenheizung können nicht abgedichtet werden. Unebene oder übermäßig saugende Untergründe sind mit geeigneten Produkten wie Keratech® Eco R30 und Keratech® Eco Flex auszugleichen und/oder zu glätten. Bei der Verarbeitung sind die Technischen Datenblätter der o. g. Produkte zu beachten.

Vorbereitung
Gebrauchsfertiges Produkt. Vor Gebrauch aufrühren.

ANWENDUNGSHINWEISE

Anwendung

Mit einem geeigneten Zahnspachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen: TKB B3 für Mosaikparkett, Verbrauch ca. 700 - 800 g/m², TKB B6 für Industrie- und Fertigparkett (L ≤ 60 cm), Verbrauch ca. 900 - 1100 g/m², TKB B15 für Stabparkett mit Nut und Feder und Fertigparkett (L ≥ 60 cm), Verbrauch ca. 1100 – 1300 g/m². 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 9 % betragen.

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.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Eichen-/nussbraune Masse	
Verpackung	Eimer 18 kg	
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate in der Originalverpackung	
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern	
Verarbeitungstemperatur	von +10 °C bis +30 °C	
Viskosität der Masse	ca. 35000 mPa · s, Rotor 7 rpm 50	Methode nach Brookfield
Offene Zeit	ca. 20 Min., abhängig von der Auftragsmenge	
Begehbarkeit	ca. 12 Std.	
Erhärtszeit/Wartezeit vor dem Abschleifen	ca. 15 Tage, bzw. 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
	GISCODE D1	

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
- Die erforderlichen technischen Hinweise zu den erwähnten Produkten können im Internet (www.kerakoll.com) eingesehen werden
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Anwendungstechnik: Kerakoll GmbH +49 (0)6026 97712-0

Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2014. Diese Informationen wurden im Juli 2019 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 07.19); im Laufe der Zeit können Ergänzungen 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 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.