

eurocol 153

the strong connection



EUROWOOD LE

1K SMP Parkettklebstoff - LOW EMISSION, elastisch gemäß ISO 17178, hohe Saughaftung, reduziert dadurch das Schwimmen. Verlängerte Einlegezeit und universelle Anwendung.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zusammensetzung	Mineralische Füllstoffe, Extender, modifiziertes Silan-Präpolymer, Additive, Pigmente, Katalysator.
Farbe	Hellbraun.
Konsistenz	Pastös.

- Nach ISO 17178 elastisch und schwundfrei-aushärtender, wasser- und lösemittelfreier Parkettklebstoff auf SMP-Basis.
- Für die Verlegung von normgerechten Stab-, Mehrschicht-, Mosaik-, Tafel-, Hochkantlamellenparkett* (ab 16 mm), Massivholz-, Lamparkettprodukten* (Breiten-Dickenverhältnis von kleiner 5:1), normgerechten Massivdielen ≥ 15 mm Dicke (Dicken-Breitenverhältnis max. 1:7).
- Auch für die Holzarten Bambus, Räumereiche und insbesondere für oberflächenbehandelte Parkette geeignet.
- Die Klebung erfolgt auf normgerechte zementäre und calciumsulfatgebundene Estriche, normgerechte, vollständig abgesandete Gussasphaltestriche, verschraubte Holzwerkstoffplatten (V100 P4-P7, OSB 2 – 4), Trockenestriche, freigegebene Eurocol-Entkopplungs-, Dämmunterlagen (z.B. 823 Eurofloor Reno, 820/821 Eurofloor Comfort, 804 Reno Fleece), die einer Parkettverlegung genügen, sowie auf nichtsaugfähige Untergründe (z.B. festliegende und gereinigte Keramik und Natursteinplatten, Betonwerkstein, Metalle).
- Auch auf dafür ausgewiesenen, nicht abgesandeten Eurocol Reaktivgrundierungen einsetzbar.
- Der Klebstoff ist gekennzeichnet durch eine lange Einlegezeit. Ein Schwimmen der Parkettelemente ist durch die hohe Saughaftung stark reduziert. Daher insbesondere für großformatige Parkette geeignet.
- Einfärbung in Holzfarbe hellbraun.
- Mit hoher Trittschallverbesserung.
- In der Regel ohne Vorstrich einsetzbar.
- Leicht von lackierten Oberflächen entfernenbar, daher insbesondere für oberflächenbehandelte Parkettarten geeignet.
- Schleifen und Versiegeln von Parkett ist nach 48 Stunden möglich.
- Der Klebstoff ist auf Fußbodenheizung einsetzbar.
- Für die Anwendung im Innenbereich.
- Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff. Zertifiziert nach EMICODE EC 1 Plus.
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt Grundsätzen.
- Deklariert bei [baubook](#), "ökologisches Bauprodukt".
- Emissionsarm, lösemittelarm gemäß Blauer Engel UZ 113.

TECHNISCHE DATEN

Verbrauch	je nach Parkettformat und Unterboden, ca. 800 - 1000 g/m ² (TKB/B3) ca. 1000 - 1200 g/m ² (TKB/B11).
Abbindezeit	24 - 48 Stunden.*
Frostbeständigkeit	Ja.
Besondere Eigenschaft	Sehr lange Verarbeitungszeit.

ANWENDUNG

153 EUROWOOD LE

Für die Verlegung von normgerechten Parkett, wie

- Stabparkett
- Mehrschicht und Tafelparkett
- Mosaikparkett*
- Hochkantlamellenparkett* (ab 16 mm)
- Massivholz—Lamparkettprodukten* (Breiten-Dickenverhältnis von kleiner 5:1)
- normgerechten Massivdielen ≥ 15 mm Dicke (Dicken-Breitenverhältnis max. 1:7)

Auch für die Holzarten Bambus, Räumereiche.

VERARBEITUNG

Lagerung	Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C
Werkzeuge	Zahnpachtel, Zahnung je nach Parkettformat und Unterboden, z. B. B3 – B11 (TKB).
Einlegezeit	60 Minuten.*
Haltbarkeit	Ca. 12 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.
Reiniger	815 HandClean, 358 ToolCleaner
Hinweise	Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Parkett sind zu beachten! Zum Schutz gegen Luftfeuchte bei Teilentnahmen Klebstoff sofort nach Arbeitsende mit beigefügter Folie abdecken und Gebinde dicht verschließen. Verschmutzungen auf der Parkettoberseite aushärten lassen und anschließend Reste mit 815 Euroclean Handclean abreiben, danach bei Bedarf mit geeignetem Pflegemittel einpflegen. Bei geölten Oberflächen kann durch die Offenporigkeit der Ölfläche das Entfernen von Klebstoffresten erschwert sein. Der Einfluss des Reinigers auf die Oberfläche werksseitig endbehandelten Parketts ist an einer verdeckten Stelle oder einem Muster vorab zu prüfen. Bei nicht genormten Parkettarten bitte Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik! Der Klebstoff ist nicht empfohlen unter Holzplaster RE und WE. Emicode, weitere Informationen unter www.EMICODE.com .

** Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die angesichts der großen Unterschiede in den klimatologischen Bedingungen, der Unterbodenzusammensetzung und der Schichtdicke nur Richtwerte sind.*

Untergrund:

- Der Untergrund muss druck- und zugfest, dauer trocken, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein.
- Haftungsmindernde Schichten, alte Werkstoffreste sind gemäß den Vorgaben der DIN 18356 durch geeignete mechanische Massnahmen zu entfernen.
- Alte festliegende Nutzböden, wie keramische Fliesen, Terrazzo, Steinböden, Metalle, sind professionell grundzureinigen und nach Trocknung matt zu schleifen.
- Risse oder Fugen (außer Bauwerksdehnungsfugen) sind mit Eurocol Vergussmassen Europlan 913 Silicat zu schließen.

Empfohlene Grundierungen:

Eurocol 048 Europrimer Plus	Dispersion zur Staubbindung unter dem Klebstoff und Grundierung unter Spachtelmassen
Eurocol 015 Euroblock MS	1-K SMP Feuchtigkeitssperre, ohne Absandung einsetzbar
Eurocol 042 Euroblock Turbo	1-K PUR Feuchtigkeitssperre, ohne Absandung einsetzbar
Eurocol 021 Euroblock Reno LE,	2-K EP Feuchtigkeitssperre, mit Absandung einsetzbar
Eurocol 028 Euroblock Rapid	2-K EP Feuchtigkeitssperre, mit Absandung einsetzbar

- Bei der Verlegung von großformatigen Parkettelementen ist eine erhöhte Ebenheit des Verlegeuntergrundes notwendig. Dafür sind für Parkett geeignete Spachtelmassen einzusetzen.

153 EUROWOOD LE

- Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.

Gebrauchsanweisung:

- Das Produkt vor der Verwendung entsprechend den Verarbeitungsbedingungen temperieren.
- Ggf. gebildete Oberflächenhaut im Eimer entfernen, nicht unterrühren!
- Klebstoff mit einer der Verlegung und der Untergrundrauhigkeit angepassten Zahnleiste gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen. Bei Bedarf ist die Zahnleiste entsprechend anzupassen, um eine ausreichende riefenförmige Rückenbenetzung zu erreichen. Bei Langlelementen ist die Zahnleiste entsprechend zu vergrößern, um eine ausreichende riefenförmige Rückenbenetzung zu erreichen.
- Dabei keinen Klebstoff zwischen die Elemente drücken, um Fugenabzeichnungen durch den Klebstoff und mögliche Wechselwirkungen mit dem Parkettlack zu verhindern. *
- Es ist auf einen Wandabstand des verlegten Parketts von ca. 10 mm zu achten.
- Ein leichtes Schwimmen der Elemente während der Verlegung ist materialspezifisch und verarbeitungstechnisch zu beachten.
- Ein Beschweren der geklebten Parkettelemente während der gesamten Abbindezeit, ist insbesondere bei langen Parkettelementen, vorzunehmen.
- Schleifen und Versiegeln ist unter Normbedingungen nach dem Abbinden des Klebstoffes möglich. Die Schleifbarkeit verzögert sich bei dichten Untergründen, und/oder bei niedrigen Luftfeuchtigkeiten und/oder niedrigen Temperaturen, und/oder hohem Klebstoffauftrag um bis zu zwei Tage.

Bei der Klebung von Parkett ohne Nut-Feder-Verbindung ausschließlich mit freigegebenen Eurocol Parkettlacken und Pflegemitteln arbeiten. Beim Einsatz unbekannter, nicht freigegebener Systeme können Wechselwirkungen nicht ausgeschlossen werden.

Empfohlene Parkettversiegelungen und Öle:

Eurocol 858 Eurofinish M Protect	1-K PUR Wasserlack, selbstvernetzend, im Vollaufbau
Eurocol 884 Eurofinish Perfect Duo	2-K-PUR Parkettlack, im Vollaufbau
Eurocol 832 Eurofinish Duo	2-K-PUR Parkettlack, im Vollaufbau
Eurocol Öl Sortiment	alle Produkte

Der Klebstoff hat hervorragende Haftungseigenschaften zu den meisten Holzarten. Auf Grund der Vielzahl von Hölzern, insbesondere Exotenhölzer, sind im Zweifelsfall vor der Verarbeitung Haftversuche durchzuführen.

Auf Grund der elastischen Klebung sind Maßnahmen zur Verminderung der Seitenverleimung beim Einsatz wässriger Parkettsiegel zu treffen.

Bei der Klebung von kritischen Parkettformaten auf Fußbodenheizung (z.B. Massivdielen, Bambus, 16 mm Hochkantlamelle) ist eine stabilisierende Grundierung mit dafür freigegebenen Eurocol-Reaktionsharzgrundierungen** notwendig.

Verarbeitungsbedingungen:

mindestens 15 °C Bodentemperatur,
mindestens 18°C Material- und Raumtemperatur,
35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen <65%.

QUALITÄT UND GARANTIE



GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

GISCODE	RS15 Verlegewerkstoffe, methoxysilanhaltig, (keine Grundierungen)
LEED	VOC 3,2 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1
DGNB	VOC 0,19 %, Qualitätsstufe: 4
Gefahrenklasse	Keine.
Arbeits- und Umweltschutz	Sicherheitsdatenblatt von Forbo Eurocol Produkten gemäß EU-Richtlinie 91/155. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Abgebundene Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.
Sicherheitsdatenblatt	Für mehr Informationen beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf www.forbo-eurocol.de .

153 EUROWOOD LE

ARTIKELDATEN

Artikel	Produktname	Verpackung	Versandereinheit
153	Eurowood LE	PE Eimer à 16 kg	33/Palette
153	Eurowood LE	PE Eimer à 7 kg	65/Palette

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche.

Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die sich auf Normbedingungen beziehen und aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.

Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit!

Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

BG146853, Version 16, Stand 2022-11-22, ersetzt Ausgabe vom 2022-08-02

153 EUROWOOD LE