eurocol

the strong connection

23-11-2026

946

EUROPLAN HYBRID REPAIR

Standfeste, hoch belastbare, schnell härtende, hybridgebundene Füllmasse.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Zusammensetzung	Alpha Halbhydrat kombiniert mit Spezialzement, mineralische Zuschlagstoffe, Polyvinylacetat, Verflüssiger, Additive.
Farbe	Grau.
Konsistenz	Pulver.

- Standfeste, sehr hoch belastbare, schnell härtende und schnell begehbare Spachtelmasse auf Hybridbasis.
- Chromatfrei.
- Zum Ausbessern und Nivellieren von Treppen und Podesten.
- Zum Füllen von Estrichausbrüchen, Löchern und tieferen Unebenheiten.
- Zum Füllen und Glätten von Fugen von vollflächig geklebten, freigegebenen Eurocol Entkopplungsplatten (z. B. 823 Eurofloor Reno).
- Zum Anformen oder Anspachteln von Kanten, Übergängen, Gefällen.
- In Schichtdicke bis 50 mm anwendbar, auf Entkopplungsplatten bis 10 mm.
- Gut gegen "Null" mm Schichtdicke ausziehbar.
- Standfest und geschmeidig einstellbar durch entsprechende Wasserzugabe.
- Streckbar bis zu 30 % (8 kg auf 25 kg Pulver) mit 846 Europlan Sand bei Schichtdicken über 50 mm.
- Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar und für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet.
- Für die Anwendung im Innenbereich.
- Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff, zertifiziert nach EMICODE EC 1 Plus.

TECHNISCHE DATEN

Stuhlrollenbeständigkeit	Ab 2 mm Schichtdicke.
Klassifikation	CE: DIN EN 13813: CA-C35-F10. A1fl (EN13501-1).
Verbrauch	Ca. 1,5 kg/m² pro mm Schichtdicke. Verbrauch ist stark abhängig von der Verwendung.
Frostbeständigkeit	Ja.
Begehbarkeit	Ca. 40 Minuten. Richtet sich nach der aufgebrachten Schichtdicke und den raumklimatischen Bedingungen.

ANWENDUNG

Als Wand- und Bodenspachtel- und Reparaturmasse in trockenen Innenräumen.

- Hervorragend geeignet zum Füllen tiefer Furchen.
- Zum Glätten, Füllen und Ausbessern von Zement-, calciumsulfatgebundenen Estrichen, Gussasphaltestrichen, festliegenden Holzwerkstoffplatten, Altuntergründen wie keramischen Belägen, Natursteinbelägen und Terrazzo.

Schnell aushärtend und schnelltrocknend, so dass die Oberfläche schnell mit einer Ausgleichsmasse, einem Bodenbelag, Parkett oder z. B. einem Keramikfliesenbelag versehen werden kann.
Nicht geeignet für Nassbereiche und/oder Außenanwendungen.

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

VERARBEITUNG

Lagerung	Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C.
Werkzeuge	Traufel, Breitspachtel
Mischungsverhältnis	23 kg Pulver mit 5,5 l Wasser. 25 kg Pulver mit ca. 6 l Wasser mischen. Konsistenz ist über die Wassermenge zu steuern.
Verarbeitungszeit	Mischung innerhalb von ca. 10 - 15 Minuten verarbeiten. *
Ablüftezeit/Wartezeit	Keine.
Trockenzeit	ca. 1 Stunde *
Haltbarkeit	Ca. 12 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.
Reiniger	Wasser.
Hinweise	Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge/Parkett sind zu beachten! Gespachtelte Fläche innerhalb der nächsten Tage mit Bodenbelag versehen! Bei saugfähigen Untergründen 2 mm Mindestschichtdicke, bei nicht saugfähigen Untergründen 3 mm Mindestschichtdicke einhalten. Bei Verwendung unter Parkett, ist eine Mindestschichtdicke von 3 mm einzuhalten. Bei mehrschichtiger Spachtelung darf die Schichtdicke der zweiten Spachtelung dabei die Schichtdicke der ersten Spachtelung nicht überschreiten. Nach der Anwendung • Frische Oberflächen müssen vor direkter Sonneneinstrahlung, starkem Luftzug, hoher Lufttemperatur (über +30°C), Regen und Frost geschützt werden. • Um die empfohlene langfristige technische Leistung des Produkts zu erreichen, muss die gespachtelte Fläche nach Trocknung so früh wie möglich mit einem geeigneten Bodenbelag (PVC, Parkett usw.) abgedeckt und geschützt werden (je nach Trocknungszeit des Produkts innerhalb von 3 - 7 Tagen). Nicht geeignet auf schwimmend verlegten Trockenestrichelementen oder schwimmend verlegten Holzwerkstoffplatten. Die Verlegereife ist Schichtdickenabhängig und hängt insbesondere von den klimatischen Bedingungen vor Ort ab. Tragen Sie eine Schutzbrille. Sollte der Kleber oder Verlegewerkstoff mit Ihren Augen in Berührung kommen, sofort mit viel Wasser auswaschen und Augenarzt aufsuchen. Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen. Tragen Sie lange Hosen. Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Kleber oder Verlegewerkstoff. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern. Je länger frischer Kleber oder Verlegewerkstoff auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden. Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten. **) Beachten Sie die entsprechenden Hinweise zur Staubreduzierung auf der Verpackung. 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:

Boden- und Wandanwendung

- Der Untergrund muss dauertrocken, druck- und zugfest, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein.
- Haftungsmindernde Schichten, alte Werkstoffreste sind gemäß den Vorgaben der DIN 18365/DIN 18356 durch geeignete mechanische Massnahmen zu entfernen.
- Risse oder Fugen (außer Bauwerksdehnungsfugen) sind mit Eurocol Vergussmassen Europlan 913 Silicat zu schließen.
- Alte festliegende Nutzböden, wie keramische Fliesen, Terrazzo, Steinböden, sind professionel mit Eurocol 891 Euroclean Basic grundzureinigen und nach Trocknung matt zu schleifen.
- Mit einer dem Untergrund angepassten Eurocol Grundierung ist vorzustreichen. Aufgetragene Grundierung gut durchtrocknen lassen.
- Zu aufgehenden Bauteilen sind entsprechend dimensionierte Eurocol Randstreifen zu setzen.
- Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

Gebrauchsanweisung:

- Pulver in der vorgegebene Menge (siehe Technische Daten) mit sauberem, kaltem Wasser mit elektrischem Rührwerk zu einer geschmeidigen, klumpenfreien Masse anrühren. Bei Teilmengen ca. 0,22 – 0,24 Liter Wasser je kg Pulver verwenden. Nur so viel Pulver anrühren, wie innerhalb der Verarbeitungszeit verarbeitet werden kann.
- Je nach Verwendungszweck kann durch die Variation der Wassermenge ein standfester bis geschmeidig abziehbarer Mörtel hergestellt werden.
- Die Fertigmischung innerhalb der Verarbeitungszeit in möglichst einem Arbeitsgang bis zur gewünschten Schichtstärke auftragen.
- Treppen oder Reparaturstellen nach dem Abziehen mit feuchtem Schwamm glätten. Bei Begehbarkeit können auch verwendete Lehren entfernt werden.
- Während des Abbindens der Spachtelmasse ist Zugluft und intensive Sonneneinstrahlung zu vermeiden. Dies kann zu einem zu schnellen Entzug der Feuchtigkeit führen, wodurch die Spachtelschicht "verbrennt", die Oberflächenrandzone pulverisiert und Schwindrisse auftreten können.
- Bei Verlegung auf Fußbodenheizung ist die Heizung 3 Tage vor, während und bis zu 7 Tagen nach der Verlegung mit einer Oberflächentemperatur von (18 - 22) °C in Betrieb zu halten.
- Bei mehrschichtiger Spachtelung und Ausgleichsarbeiten mit selbstverlaufenden Spachtelmassen vollständig abgebundene Erstspachtelung vor der zweiten Spachtelung zwischengrundieren und trocknen lassen.
- Bei Auftragsstärken über 50 mm, ist ein Strecken mit Sand (Körnung 1 - 3 mm) möglich. Beim Anrühren wird das Streckgut als letzte Komponente zugesetzt. Die maximale Zuschlagmenge darf 8 kg auf 25 kg der Füllmasse nicht überschreiten.
- Nach etwa 60 Minuten können die reparierten Stellen grundiert und mit einer Spachtelmasse überarbeitet werden.

Verarbeitungsbedingungen:

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

QUALITÄT UND GARANTIE

CE GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

GISCODE	CP3 - Reparaturmörtel auf Basis von Kalziumsulfat und Zement, Kalziumoxid-Gehalt > 3%.
Arbeits- und Umweltschutz	Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen! Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.
Arbeits- und Umweltschutz	Sicherheitsdatenblatt von Forbo Eurocol Produkten gemäß EU-Richtlinie 91/155.
Sicherheitsdatenblatt	Für mehr Informationen beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf www.forbo-eurocol.de.

ARTIKELDATEN

Artikel	Produktname	Verpackung	Versandeinheit
946	Europlan Hybrid Repair	Papiersack à 25 kg	42/Palette (hergestellt in Deutschland)
946	Europlan Hybrid Repair	Papiersack à 23 kg	42/Palette

BG150946, Version 02, Stand 2023-07-20, ersetzt Ausgabe vom 2022-12-12

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group