eurocol

the strong connection

9-11-2026

041

EUROPRIMER EC

Dispersionsvorstrich, leitfähig.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Zusammensetzung	Polyacrylatdispersion, Ruß.
Farbe	Schwarz.
Konsistenz	Dünnflüssig.

- Verarbeitungsfertige, leitfähige Dispersionsgrundierung zur Erreichung einer Querleitfähigkeit für die elektrisch-leitfähige Verlegung von Bodenbelägen, auf saugfähigen, normgerechten Untergründen.
- Ersetzt die Installation eines Kupferbandnetzes. Angaben der Bodenbelagshersteller beachten.
- Einsetzbar unter leitfähigen Eurocol Dispersionsklebstoffen für Bodenbeläge.
- Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar.
- Für die Anwendung im Innenbereich.
- Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff zertifiziert nach EMICODE EC 1.

TECHNISCHE DATEN

Verbrauch	120-150 g/m^2.
Elektrische Wiederstand	< 3x10 Exp 5 Ohm, in Anlehnung an EN 13 415.
Frostbeständigkeit	Nein.
Dichte	1.0 kg/l.

ANWENDUNG

- zur Erreichung einer Querleitfähigkeit für die elektrisch-leitfähige Verlegung von Bodenbelägen

VERARBEITUNG

Lagerung	Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C
Werkzeuge	Microfaserwalze
Einlegezeit	Innerhalb von 3 Tagen überarbeiten.
Trockenzeit	3 - 5 Stunden.*
Haltbarkeit	Ca. 15 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.
Reiniger	Wasser.
Verarbeitungstemperatur	
Hinweise	Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge sind zu beachten und die Verarbeitungsbedingungen einzuhalten. Auf ausreichend dicke Spachtelung unter

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

Bodenbelägen ist zu achten. 041 EC Europrimer vermindert die Saugfähigkeit der Untergründe, deshalb bei wasserdampfundurchlässigen Belägen entsprechend längere Ablüftzeiten bei den Klebstoffen einplanen. Bei der Direktklebung von Textilbelägen auf normgerechte Estriche nehmen Sie bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik. Wir empfehlen entsprechende Eigenversuche zur Überprüfung der Haftung des 041 EC Europrimer auf dem vorbereiteten Untergrund.

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:

- Unter Bodenbelägen ist grundsätzlich mit einer, dem Verwendungszweck angepassten Eurocol Spachtelmasse zu spachteln, um die Ebenheit und Saugfähigkeit herzustellen.
- Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.

Gebrauchsanweisung:
Gebinde gut aufschütteln, homogenisieren!
Grundierung ist gebrauchsfertig, nicht verdünnen.

- Mit Microfaserwalze gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen. Pfützenbildungen sind zu vermeiden. Vorstrich nicht direkt aus dem Behälter auf den Boden schütten, da sich hierdurch räumlich begrenzte Trennschichten bilden können.
- Je 30 m^2 Raumgröße ist eine Ableitfahne aus Eurocol 801 Eurostrip EC (Kupferband selbstklebend) einzubringen, dabei darf kein Punkt der Fläche weiter als 10 m vom Kupferband entfernt sein, insbesondere bei schmalen, langen Räumen.
- Durch zugelassenen Elektriker erden lassen.

Verarbeitungsbedingungen:

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

QUALITÄT UND GARANTIE

GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

GISCODE	D1 Verlegewerkstoffe, lösemittelfrei, Lösemittelgehalt ≤ 0,5%.
LEED	VOC 0 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1
DGNB	VOC 0 %, Qualitätsstufe: 4
Gefahrenklasse	Keine.
Arbeits- und Umweltschutz	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.
Sicherheitsdatenblatt	Für mehr Informationen beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf www.forbo-eurocol.de.
Kontakttelefon für Allergiker	Informationen für Allergiker: +49 361 730410.
Allergie auslösende Stoffe	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ARTIKELDATEN

Artikel	Produktname	Verpackung	Versandeinheit
041	Europrimer EC	PE Kanister à 10 kg	60/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,

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

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.

BG138011, Version 05, Stand 2020-01-10, ersetzt Ausgabe vom 2018-08-22

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