

# eurocol

# 541

the strong connection



## EUROFIX ANTI SLIP

Anti-Rutsch-Fixierung für wiederaufnehmbare, formstabile Teppichfliesen, auch leitfähig einstellbar.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Zusammensetzung | Acrylat-Dispersion |
| Farbe           | Hellbeige.         |
| Konsistenz      | Flüssig            |

- Rollfähige, dauerklebrige Haftdispersion.
- Zur rutschhemmenden Fixierung von wiederaufnehmbaren, formstabilen Teppichfliesen mit Bitumen-PVC-/CV oder PUR-Schwerbeschichtung. Bevorzugt für die Verlegung von lose verlegten Teppich-Fliesen gemäß Herstellervorgabe.
- Auch anwendbar für antistatisch ausgerüsteten wiederaufnehmbaren-Fliesen in Verbindung mit Additive 841 Europrimer EC.
- Zur Verlegung auf normgerechten, vollflächig gespachtelten, saugfähigen Untergründen, auf Doppel- und Hohlraumböden.
- Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar.
- Für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet.
- Für die Anwendung im Innenbereich.
- Sehr emissionsarm EMICODE EC 1.
- Deklariert bei [baubook](#) "ökologisches Bauprodukt".

### TECHNISCHE DATEN

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Verbrauch             | ca. 50 – 80 g/m <sup>2</sup> abhängig vom Untergrund.        |
| Abbindezeit           | Ca. 24 Stunden.*                                             |
| Frostbeständigkeit    | Nein.                                                        |
| Besondere Eigenschaft | Für wiederaufnahmefähige Beläge. Auch leitfähig einstellbar. |
| Dichte                | 1,02 g/cm <sup>3</sup>                                       |

### ANWENDUNG

Zur rutschhemmenden Fixierung von lose verlegten, wiederaufnehmbaren, formstabilen Teppich-Fliesen mit Bitumen-PVC-/CV oder PUR-Schwerbeschichtung.

### VERARBEITUNG

|                     |                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagerung            | Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C                  |
| Werkzeuge           | Microfaserwalze                                                                      |
| Einlegezeit         | Ca. 24 Stunden *                                                                     |
| Ablüfzeit/Wartezeit | Ca. 60 Minuten.* Vollständig, bis zur Transparenz trocknen lassen.                   |
| Haltbarkeit         | Ca. 15 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen. |
| Reiniger            | Wasser.                                                                              |

541 EUROFIX ANTI SLIP

## Hinweise

Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge sind zu beachten!

Beläge vor der Verlegung in den Räumen klimatisieren lassen. Die Beläge müssen entspannt sein und planeben ausliegen.

Während der Abbindephase sind der direkte Einfluss von Wärme/Sonneneinstrahlung sowie dynamische und Punktbelastungen zu vermeiden.

Bei einer Verlegung mit Eurocol 541 Eurofix Anti Slip ist nicht gewährleistet, dass die Beläge ohne Anhaftungen wieder aufgenommen werden können.

Bei einer Verlegung auf vorhandenen Nutzbelägen können Fabrveränderungen dieser Beläge nicht ausgeschlossen werden.

Das Entfernen der Fixierung von vorhandenen Nutzbelägen kann zur Beschädigung dieser Beläge führen. Eine evtl. mögliche Fugenbildung des Belages kann auch durch das Aufbringen einer Fixierung lediglich verringert werden.

Für Fliesen mit Vliesrücken bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik. Eurocol empfiehlt hier die Verwendung von Eurocol 542 Eurofix Tack Plus.

EMICODE, weitere Informationen unter [www.emicode.com](http://www.emicode.com).

Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.

*\* 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, dauertrocken, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein.
- Haftungsmindernde Schichten, alte Werkstoffreste sind gemäß den Vorgaben der DIN 18365 durch geeignete mechanische Massnahmen zu entfernen.
- Zum Spachteln des Untergrundes sind empfohlene Eurocol Spachtelmassen/ Grundierungen zu verwenden.
- Bei der Verlegung auf Doppelbodenelementen ist darauf zu achten, dass diese nicht durch haftungsmindernde Schichten (Schutzgrundierung o. ä.) behaftet sind.
- Elementfugen sind gegen das Eindringen von Fixierung zu schützen.
- Einzusetzende Verlegewerkstoffe müssen dem Untergrund und dem Einsatzzweck genügen.

### Gebrauchsanweisung:

- Das Produkt vor der Verwendung entsprechend den Verarbeitungsbedingungen temperieren.
- Vor Gebrauch umrühren!
- Fixierung mit Microfaserwalze (Floor 11 mm) vollflächig und gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.  
Bei Doppelbodenelementen über ein Abstreifgitter arbeiten, Fixierung nicht auf den Doppelboden gießen, um ein Eindringen in die Fugen zu vermeiden.  
Bei hoher Saugfähigkeit des Untergrundes ist dieser bei Bedarf ein zweites Mal einzustreichen, oder im Vorfeld mit einer geeigneten Systemgrundierung, wie Eurocol 044-1 Europrimer Multi Plus, vorzubehandeln.
- Das Einlegen der wiederaufnehmbaren Platten darf erst nach dem vollständigen Abtrocknen der Fixierung erfolgen (transparenter Film). Werden die Beläge in die noch feuchte Fixierung eingelegt, kommt es zu einer Verkebung der Beläge, die die Wiederaufnahme erschweren kann.
- Zur leitfähigen Verlegung von selbstliegenden Teppichfliesen müssen 100 Teile Eurocol 541 Anti-Slip mit 35 Teilen Eurocol 841 Europrimer EC gemischt werden, d. h. 1 Eimer á 10 kg Eurocol 541 Eurofix Anti Slip mit 1 Eimer á 3,5 kg Eurocol 841 Europrimer EC. Die Mischung ist mit einem Rührgerät schlierenfrei zu homogenisieren. Angemischte Fixierung möglichst komplett verarbeiten, nach Zwischenlagerung erneut gut aufrühren und innerhalb 48 Stunden aufbrauchen.
- Zur Erdung der leitfähigen Fußbodenkonstruktion ist alle 30 m<sup>2</sup> ein Potentialausgleich mit Eurocol 801 Eurostrip EC einzuplanen.
- Die Beläge können in der Folge aufgenommen und wieder eingelegt werden.  
Verschmutzungen der Anti-Slip Beschichtung sind dabei zu vermeiden, um die Haftwirkung nicht zu minimieren. Eingebrachter Staub mindert die Haftwirkung.  
Bei der Aufnahme ist eine Überdehnungen der Beläge zu vermeiden.

### Verarbeitungsbedingungen:

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

## QUALITÄT UND GARANTIE



### 541 EUROFIX ANTI SLIP

## GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GISCODE                       | D1 Verlegewerkstoffe, lösemittelfrei, Lösemittelgehalt $\leq 0,5\%$ .                                                                                                                                                                                                                                        |
| LEED                          | VOC 0 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| DGNB                          | VOC 0 %, 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 <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a> .                                                                                                                                                                |
| 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 |
|---------|-------------------|------------------|----------------|
| 541     | Eurofix Anti Slip | PE Eimer à 10 kg | 44/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.

BG132822, Version 07, Stand 2022-03-15, ersetzt Ausgabe vom 2021-05-20

### 541 EUROFIX ANTI SLIP