

# eurocol

# 540

the strong connection



## EUROSAFE SPECIAL

Universalklebstoff, Nass- und Haftklebstoff mit sehr klebstarker Klebkraft.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Zusammensetzung | Acrylat-Dispersion |
| Farbe           | Beige.             |
| Konsistenz      | Pastös.            |

- Hochwertiger Nassbett- und Haftklebstoff.
- Zur Klebung von homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen, PVC-Designbodenbelägen (LVT), CV-Belägen, geschliffenen Elastomerbelägen in Bahnen (z.B. Noraplan), geschliffenen Elastomerbelägen in Platten bis 1 m x 1 m, <= 4 mm Dicke (z.B. Norament), chlorfreie Beläge (auf Anfrage), Textilbelägen (u. a. Nadelvlies, Kugelgarn) sowie für freigegebene Eurocol Dämmunterlagen.
- Zur Verlegung auf normgerechten, vollflächig gespachtelten, saugfähigen Untergründen.
- Der Klebstoff hat eine hohe Anfangs- und Endklebkraft.
- Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar.
- Für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet.
- Für die Anwendung im Innenbereich.
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt Grundsätzen.

### TECHNISCHE DATEN

|                       |                                                                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbrauch             | 250 - 350 g/m <sup>2</sup> , abhängig vom Untergrund und der Rückenausstattung des Bodenbelages. |
| Abbindezeit           | 48 Stunden.*                                                                                     |
| Frostbeständigkeit    | Nein.                                                                                            |
| Besondere Eigenschaft | Bestens für chlorfreie Bodenbeläge.                                                              |
| Dichte                | 1.32 kg/l.                                                                                       |

### ANWENDUNG

Zur Klebung von

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen,
- PVC-Designbodenbelägen (LVT),
- CV-Belägen,
- geschliffenen Elastomerbelägen in Bahnen (z.B. Noraplan),
- geschliffenen Elastomerbelägen in Platten bis 1 m x 1 m, <= 4 mm Dicke (z.B. Norament),
- chlorfreie Beläge (auf Anfrage),
- Textilbelägen (u. a. Nadelvlies, Kugelgarn),
- freigegebene Eurocol Dämmunterlagen.

### VERARBEITUNG

540 EUROSAFE SPECIAL

|                              |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lagerung</b>              | Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C                  |
| <b>Werkzeuge</b>             | Zahnleiste A2 (TKB). Abhängig vom Bodenbelag.                                        |
| <b>Einlegezeit</b>           | Ca. 60 Minuten.*                                                                     |
| <b>Ablüftezeit/Wartezeit</b> | 10 - 20 Minuten.*                                                                    |
| <b>Haltbarkeit</b>           | Ca. 15 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen. |
| <b>Reiniger</b>              | Wasser.                                                                              |

*\* 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.
- Einzusetzende Verlegewerkstoffe müssen dem Untergrund und dem Einsatzzweck genügen.

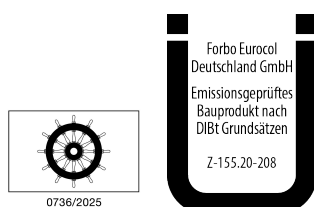
#### Gebrauchsanweisung:

- Das Produkt vor der Verwendung entsprechend den Verarbeitungsbedingungen temperieren.
- Vor Gebrauch umrühren!
- Klebstoff mit Zahnspachtel je nach Belag vollflächig und gleichmäßig ohne Klebstoffnester auf den Unterboden auftragen. Die Belagsrückseite muss vollflächig mit Klebstoff in Riefenformat benetzt sein. Zahnleisten rechtzeitig austauschen.
- Beläge sind in das noch feuchte Klebstoffbett einzulegen.
- Die notwendige Ablüftezeit ist von der Klebstoffmenge (Zahnleiste), Temperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig.  
Bei der Fingerprobe muss der Klebstoff Fäden ziehen, darf aber nicht mehr schmieren.
- In Abhängigkeit vom Raumklima und der Saugfähigkeit des Untergrundes den klimatisierten Belag sofort bzw. nach der in den technischen Daten angegebenen Ablüftezeit in das Klebstoffbett einschieben, anreiben und anwalzen. Lufteinschlüsse unter dem Belag sind zu vermeiden bzw. sofort zu beseitigen.
- Kopfen und nicht planliegende Belagskanten sind grundsätzlich einzuwalken.
- Bei Notwendigkeit Kopfen, Nähte bzw. anderweitig hohlliegende Bereiche ca. 15 Minuten nach der Verlegung nochmals nachreiben bzw. nachwalzen.

#### Verarbeitungsbedingungen:

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

## QUALITÄT UND GARANTIE



## GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>GISCODE</b>                       | D1 Verlegewerkstoffe, lösemittelfrei, Lösemittelgehalt ≤ 0,5%.                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>LEED</b>                          | VOC 0 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>DGNB</b>                          | VOC 0 %, Qualitätsstufe: 4                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Gefahrenklasse</b>                | Keine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Arbeits- und Umweltschutz</b>     | 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. |
| <b>Sicherheitsdatenblatt</b>         | Für mehr Informationen beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a> .                                                                                                                                                                |
| <b>Kontakttelefon für Allergiker</b> | Informationen für Allergiker: +49 361 730410.                                                                                                                                                                                                                                                                |

**540 EUROSAFE SPECIAL**

Allergie auslösende  
Stoffe

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, in nicht atembarer Form, 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), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)- on. Kann  
allergische Reaktionen hervorrufen.

ARTIKELDATEN

| Artikel | Produktname      | Verpackung       | Versandeinheit |
|---------|------------------|------------------|----------------|
| 540     | Eurosafe Special | PE Eimer à 13 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.

BG132569, Version 05, Stand 2020-03-04, ersetzt Ausgabe vom 2012-04-24.

540 EUROSAFE SPECIAL