

# eurocol 616

the strong connection

27-3-2026



## EUROSTAR LINO GREEN

Sehr emissionsarmer und schnellhaftender Linoleumklebstoff auf Biobasis.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

|                 |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusammensetzung | Biobasierte Polymerdispersion und weitere Rohstoffe, die dem Biomasse-Bilanzansatz entsprechen, Verdickungs-, Netz- und Entschäumungsmittel, mineralischer Füllstoff, Wasser, Konservierungsmittel. |
| Farbe           | Beige.                                                                                                                                                                                              |
| Konsistenz      | Dickflüssig.                                                                                                                                                                                        |

- Sehr hochwertiger Nassbettklebstoff, der eine sehr hohe Endfestigkeit erreicht.
- Weniger umweltbelastend (mit erneuerbaren Energien und weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen hergestellt, auf Basis nachwachsender Rohstoffe).
- Sehr schnell anziehend.
- Sehr lange Einlegezeit.
- Zur Klebung von Linoleumbodenbelägen in Bahnen, von modularen Linoleumbodenbelägen, Korkment.
- Zur Verlegung auf normgerechten, vollflächig gespachtelten, saugfähigen Untergründen.
- Der Klebstoff ist sehr gut verstreichbar und zeichnet sich durch ca. 25% niedrigeren Verbrauch gegenüber Standardklebstoffen aus.
- Linoleumklebstoff, der sich durch extrem günstiger Verbrauch auszeichnet und dadurch eine schnelle Rücktrocknung des verlegten Bodens führt.
- Niedriger Verbrauch und hoher Festkörpergehalt führen zu einer geringeren Beeinflussung des Eindruckverhaltens von Linoleum.
- 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.
- Sehr emissionsarm EMICODE EC 1 Plus.

### TECHNISCHE DATEN

|                    |                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Verbrauch          | 280 - 300 g/m <sup>2</sup> mit Zahnleiste B1 (TKB), abhängig vom Untergrund. |
| Abbindezeit        | Ca. 24 Stunden.*                                                             |
| Frostbeständigkeit | Nein.                                                                        |
| Dichte             | 1.28 kg/l.                                                                   |

### ANWENDUNG

zur Klebung von

- Linoleumbodenbelägen in Bahnen,
- modularen Linoleumbodenbelägen,
- Korkment.

### VERARBEITUNG

616 EUROSTAR LINO GREEN

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lagerung</b>    | Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30) °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Werkzeuge</b>   | Zahnleiste B1 (TKB).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Haltbarkeit</b> | Ca. 12 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Hinweise</b>    | <p>Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge sind zu beachten!</p> <p>Beläge vor der Verlegung in den Räumen klimatisieren lassen. Die Beläge müssen entspannt sein und planeben ausliegen.</p> <p>Während der Abbindephase sind der direkte Einfluss von Wärme/Sonneneinstrahlung sowie dynamische und Punktbelastungen zu vermeiden.</p> <p>Verfugen der Beläge frühestens nach ca. 48 Stunden vornehmen.</p> <p>Emicode, weitere Informationen unter <a href="http://www.EMICODE.com">www.EMICODE.com</a>.</p> <p>Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.</p> |

*\* 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 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 Zahnpachtel 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 Ablüfzeit 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.
- Bei Hängebuchten ist der Klebstoff auf die Belagsrückseite, vor dem Einlegen des Belages in das Klebstoffbett, mit Glattspachtel aufzutragen (Kontaktklebung), ggf. Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik.
- In Abhängigkeit vom Raumklima und der Saugfähigkeit des Untergrundes den klimatisierten Belag sofort bzw. nach der in den technischen Daten angegebenen Ablüfzeit in das Klebstoffbett einschieben, anreiben und anwalzen. Luftteinschlüsse unter dem Belag sind zu vermeiden bzw. sofort zu beseitigen.
- Kopfenden und nicht planliegende Belagskanten sind grundsätzlich einzuwalken.
- Bei Notwendigkeit Kopfenden, Hängebuchten, 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,  
35-65% rel. Luftfeuchtigkeit.

## **QUALITÄT UND GARANTIE**



## **GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LEED</b>                      | VOC 0 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <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 |

**616 EUROSTAR LINO GREEN**

ARTIKELDATEN

| Artikel | Produktname         | Verpackung       | Versandeinheit |
|---------|---------------------|------------------|----------------|
| 616     | Eurostar Lino Green | PE Eimer à 11 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.

V01\_Stand 2023-05-23

616EUROSTAR LINO GREEN