eurocol
Eurostar Lino Plus

the strong connection

611 Lino Plus

LINOLEUM- UND TEPPICHKLEBSTOFF

PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr hochwertiger wasserarmer, harzfreier Nassbettklebstoff, sehr schnell anziehend bei sehr langer Einlegezeit, der eine sehr hohe Endfestigkeit erreicht. Der Klebstoff ist sehr gut verstreichbar und zeichnet sich durch ca. 25% niedrigeren Verbrauch gegenüber Standardklebstoffen aus.
Der Klebstoff dient zur Klebung von Linoleumbelägen (auch Linoleumsportbelägen) in Bahnen, von modularen Linoleumbodenbeläge, Korkment, von Textilbelägen (u.A. Nadelvlies, Kugelgarn, Webware, Naturfaserbodenbeläge) und von PVC-Verbundbelägen mit unterschiedlichen Trägermaterialien auf normgerechten saugfähigen Untergründen.

Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar und für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet und shampooniergeeignet nach RAL 991 A2.

Für die Anwendung im Innenbereich.

Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff zertifiziert nach EMICODE EC1 Plus. GISCODE D1. Blauer Engel UZ 113.
Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt Grundsätzen.

FLOOR COVERING

GEV-EMICODE EC1 PLUS sehr emissionsarm

Forbo Eurocol Deutschland GmbH Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt Grundsätzen Z-155.20-207

DER BLAUE ENGEL weil emissionsarm schützt UMWELT und GESUNDHEIT

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

PRODUKTVORTEIL

Vielseitig einsetzbarer Nassbettklebstoff mit sehr langer offener Zeit. Auch zur Klebung von Linoleum auf wenig saugfähigen Elastikunterlagen verwendbar.

Linoleum- und Teppichklebstoff, 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.

TECHNISCHE DATEN

Basis	Acrylat / Styrol-Copolymerdispersionen, Verdickungs-, Netz-, Entschäumungsmittel, mineralische Füllstoffe, Wasser
Farbe	weiß
Dichte	ca. 1,1 g/cm³
Konsistenz	mittelviskos, sehr leicht verstreichbar
Reiniger (im frischen Zustand)	Wasser
Verarbeitungsbedingungen	min. 15 °C Bodentemperatur, mind. 18°C Material- und Raumtemperatur, 35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen 40 - 65%
Auftragsweise	Zahnspachtel, Zahnung je nach zu klebendem Belag, z. B. TKB B1/ B2
Verbrauch	ca. 230 - 290 g/m²

611
Eurostar Lino Plus

Ablüftzeit	bis ca. 20 Minuten, je nach Bodenbelag, Raumklima und Untergrund	
Beste Verarbeitbarkeit	innerhalb von ca. 15 Monaten, originalverpackt, Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen	
Lagerbedingungen	kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30 °C)	
Frostempfindlich	ja	
Kennzeichnung nach GHS	keine	
Umwelt-/Arbeitsschutz	GISCODE:	D1
	EMICODE:	EC1 Plus
	Blauer Engel	RAL UZ 113, umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm
	abZ:	Z-155.20-207
	AFSSET:	A+
	DGNB:	VOC 0 %, Qualitätsstufe:/quality level: 4
	LEED:	VOC 0 g/l
	Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker: +49 361 730410	

UNTERGRUND

Der Untergrund muss unter anderem eine ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität aufweisen, dauertrocken und rißfrei sein. Haftungsmindernde Schichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen.
Die Prüfungs- und Sorgfaltspflichten gemäß VOB sind zu beachten. Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.
Risse oder Fugen (außer Bauwerksdehnungsfugen) sind mit geeigneten Eurocol Vergussmassen zu schließen. Zum Spachteln des Untergrundes sind empfohlene Eurocol Spachtelmassen/ Grundierungen zu verwenden. Einzusetzende Verlegewerkstoffe müssen dem Untergrund und dem Einsatzzweck genügen und vollständig abgetrocknet oder abgebunden sein.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch umrühren!
Klebstoff mittels Zahnspachtel vollflächig auf den Untergrund auftragen. Die Zahnung ist abhängig vom Unterboden und der Belagsrückseite. Dabei Klebstoffnester vermeiden. Zahnleiste (TKB) B1 für Linoleumbodenbeläge und weniger strukturierte Textilbeläge, Zahnleiste (TKB) B2 für stärker strukturierte textile Bodenbeläge verwenden. Die Belagsrückseite muss vollflächig mit Klebstoff in Riefenformat benetzt sein, ggf. Ablüftzeit variieren. Abgenutzte Zahnleisten rechtzeitig austauschen, um den Mindestauftrag von Klebstoff zu gewährleisten.
Belag nach Ablüftung des Klebstoffes einlegen und sofort gut anreiben und anwalzen, insbesondere im Nahtbereich.

Klebung von Linoleum

Bei der Verlegung von Linoleum wird grundsätzlich eine Nassklebung innerhalb der Einlegezeit vorgenommen. Bei Hängebuchten ist der Klebstoff zusätzlich auf die Belagrückseite, vor dem Einlegen des Belages in das Klebstoffbett, aufzutragen (Kontaktklebung); ggf. Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik. Kopfenden und nicht planliegende Belagkanten sind grundsätzlich einzuwalken. Lufteinschlüsse unter dem Belag sind zu vermeiden bzw. sofort zu beseitigen. Kopfenden, Hängebuchten, Nähte bzw. anderweitig hohlliegende Bereiche ca. 15 Minuten nach der Verlegung nochmals nachreiben bzw. nachwalzen.

Klebung von Linoleum auf Elastikunterlagen

Klebstoff ist für das Wiederaufnahmeverfahren geeignet, bei dem der Belag in den frischen Klebstoff eingelegt und sofort wieder aufgenommen wird. Nach einer angepassten Ablüftzeit wird erneut eingelegt und angerieben. Dadurch wird die Ablüftung beschleunigt und der Wassereinfluss auf den Belagrücken minimiert, was zu geringerer Quellung des Linoleums führt.

Klebung von anderen Bodenbelägen

Bei der Verlegung von Textilbelägen, PVC- CV Verbundbelägen mit Polyestervlies, Nadelvlies u.a. kann eine Ablüftzeit bis zu 20 Minuten vorgenommen werden.
Die Hinweise zur Rückenbenetzung bei der Klebung von Linoleum gelten gleichlautend.

Forbo Eurocol Deutschland GmbH
August-Röbling-Straße 2
99091 Erfurt, Germany

Phone +49 361 7 30 41 0
Fax +49 361 7 30 41 90
info.erfurt@forbo.com
www.forbo-eurocol.de

Geschäftsführer: Dr. rer. nat. Stefan Vollmuth, Jochen Schwemmle
Handelsregister HRB 100351 Jena (D)
Ust.-IdNr. DE 811 178 280

611
Eurostar Lino Plus

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.
Verfugen der Beläge frühestens am nächsten Tag vornehmen.
Bei textilen Belägen ist auf die Formbeständigkeit bei Feuchtigkeitseinwirkung (Schrumpfen) zu achten. Bei der Klebung von füllstofffreien Textilbelägen ist eine Ablüftzeit von ca. 20 Minuten einzuhalten, um ein „Wegschlagen" des Klebstoffes in den Belagrücken zu vermeiden.

EMICODE, weitere Informationen unter www.emicode.com.

VERSANDPACKUNGEN

11 kg Einweggebinde netto, (44/Palette)

ZUR BESONDEREN BEACHTUNG

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. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung /Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden
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!

Stand 2018-12-20 Version Nr.:11
ersetzt Ausgabe vom 2017-03-27 BG132567_611-005

PLATZ FÜR IHRE NOTIZEN

Forbo Eurocol Deutschland GmbH
August-Röbling-Straße 2
99091 Erfurt, Germany

Phone +49 361 7 30 41 0
Fax +49 361 7 30 41 90
info.erfurt@forbo.com
www.forbo-eurocol.de

Geschäftsführer: Dr. rer. nat. Stefan Vollmuth, Jochen Schwemmle
Handelsregister HRB 100351 Jena (D)
Ust.-IdNr. DE 811 178 280