

# eurocol

# 149

the strong connection



## EUROMIX TURF

Kunstrasenklebstoff

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Zusammensetzung	2-K PUR mit Isocyanathärter
Farbe	Grün (A Komponente), braun (B Komponente)
Konsistenz	Pastös.

- Wasser- und lösemittelfreier Zweikomponentenklebstoff auf PUR- Basis, grün eingefärbt.
- Geeignet für die extrem belastbare Klebung von trockenen Kunstrasenbelägen im Naht- und Spielfeldmarkierungsbereich auf Eurocol Nahtbänder (849 Eurotape U), die auf tragfähigen und wasserableitenden, für Sportstätten geeignete Untergründen liegen.
- Für die Anwendung im Außen- und Innenbereich.

### TECHNISCHE DATEN

Verbrauch	ca. 350 g/lfm bei 30 cm Nahtbandbreite.
Abbindezeit	12 Stunden.*
Frostbeständigkeit	Ja.

### ANWENDUNG

#### Für die Verlegung von:

- Kunstrasenbelägen im Naht- und Spielfeldmarkierungsbereich auf Eurocol Nahtbänder.

### VERARBEITUNG

Lagerung	Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 30 °C)
Werkzeuge	Zahnpachtel, Zahnung je nach Rückenausstattung, z.B. B3/B11 (TKB)
Mischungsverhältnis	100 Teile Komponente A : 10 Teile Komponente B.
Einlegezeit	50 Minuten.*
Verarbeitungszeit	Mischung innerhalb von ca. 50 Minuten verarbeiten.*
Haltbarkeit	Ca. 18 Monate, originalverpackt. Keine Teilmengen anmischen.
Reiniger	815 HandClean, 358 ToolCleaner
Hinweise	Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge sind zu beachten! Es wird empfohlen, beim Auftragen des Klebstoffes geeignete Handschuhe zu tragen, da die Reaktionskomponenten tief in die Haut eindringen und schwer zu entfernen sind. Ausgehärteter Klebstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden. Die Topfzeit ist temperaturabhängig, d.h. sie wird bei höherer Temperatur kürzer, bei niedriger Temperatur länger. Bei niedrigeren Temperaturen wird das Fließverhalten

149 EUROMIX TURF

des Klebstoffes schlechter, die Abbindezeit verlängert sich beträchtlich. Bei höheren Temperaturen wird der Klebstoff dünnflüssiger, das Standvermögen leidet, ein höherer Klebstoffauftrag ist erforderlich. Durch die dadurch bedingt schnellere Reaktion des Klebstoff/Härtergemisches ist ein rascheres Arbeiten notwendig. Während der Verarbeitung darf es nicht regnen oder neblig sein. Die zu verlegenden Materialien müssen trocken sein. Bei Nebel oder Morgentau Eurocol Euromix 160 Turf Pro verwenden Der Klebstoff hat hervorragende Haftungseigenschaften an den meisten Kunstrasenbelägen. Im Zweifelsfall vor der Verarbeitung Haftversuche durchzuführen.

Kein Verbraucherprodukt nach 1999/EG/44.

*\* Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die angesichts der großen Unterschiede in den klimatologischen Bedingungen, der Unterbodenzusammensetzung und der Schichtdicke nur Richtwerte sind.*

#### Untergrund:

- Als Untergrund eignen sich sämtliche tragfähige, wasserableitende und für Sportstätten geeignete Unterböden.
- Es ist auf eine einwandfreie Beschaffenheit des Untergrundes zu achten.
- Er muss den jeweiligen Anforderungen entsprechende Festigkeit und Härte haben.
- Die Klebung erfolgt auf trockene Eurocol Nahtbänder, je nach späterer sportlicher Belastung.

#### Gebrauchsanweisung:

- Das Produkt vor der Verwendung entsprechend den Verarbeitungsbedingungen temperieren.
- Härterkomponente ist restlos in die Harzkomponente zu entleeren und mit einem geeigneten Rührwerk ca. 5 Minuten, auch in den Wand- und Bodenbereichen der Gebinde, homogen zu mischen. Sofort in ein sauberes Gebinde umzutopfen und nochmals zu mischen.
- Klebstoff zügig mit angepasster Zahnleiste oder Auftragsgerät auf das Nahtband ausbringen, nicht zu lange im Anmischgefäß belassen.
- Der Belag wird ausgelegt und von der Naht her zurückgeschlagen und das Nahtband mittig unter der späteren Naht platziert. Der Klebstoff wird auf ein Eurocol Nahtband aus Polypropylenvlies (z. B. 849 Eurotape U) [universal], in einer der Rückenstruktur des Belages entsprechenden Menge aufgetragen, so dass eine ausreichende riefenförmige Rückenbenetzung erreicht wird.
- Das Einlegen des Belages kann sofort nach dem Klebstoffauftrag innerhalb der Verarbeitungszeit vorgenommen werden. Danach ist der Belag gut anzureiben bzw. anzurollen.

Die Verarbeitungszeit ist jedoch von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit, der Unterbodentemperatur abhängig. Der angegebene Wert gilt für Normalklima 20°C/65% rel. Luftfeuchtigkeit und frischer Klebstoffmischung. Wird der Belag zu spät eingelegt, ist eine Benetzung des Belages nicht mehr gewährleistet. Eine unzureichende Klebung ist die Folge.

In gleicher Weise ist bei der Verlegung der Spielfeldmarkierung zu verfahren.

#### **Verarbeitungsbedingungen:**

min. 5 °C Bodentemperatur, empfohlen 15 – 25 °C  
35 - 80 % rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen <65%.

---

## **GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ**

---

<b>GISCODE</b>	RU1 Lösemittelfreie Polyurethan-Verlegewerkstoffe
<b>Gefahrenklasse</b>	Komponente B enthält Gefahrstoffe, Sicherheitsdatenblatt beachten!
<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. Ab 24.8.2023 ist für den Umgang mit Isocyanat haltigen Zubereitungen eine Schulung obligatorisch. <a href="https://isopa-aisbl.idloom.events/049-de">https://isopa-aisbl.idloom.events/049-de</a>
<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.
<b>Allergie auslösende Stoffe</b>	Härter: enthält Isocyanat. kann allergische Reaktionen hervorrufen.

---

## **ARTIKELDATEN**

---

<b>Artikel</b>	<b>Produktname</b>	<b>Verpackung</b>	<b>Versandeinheit</b>
149	Euromix Turf	PE Eimer à 12 kg	44/Palette
	Härter PU	PE Flasche à 1,2 kg	12/Karton

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine

**149 EUROMIXTURF**

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.

BG146029, Version 05, Stand 2019-03-12, ersetzt Ausgabe vom 2018-03-05.

#### **149 EUROMIXTURF**