

# 042

1K-PUR-SPERRGRUND

REGISTER 2

## PRODUKTVORTEILE

- einkomponenten-Vorstrich
- lösemittelfrei, wasserfrei
- sehr emissionsarm EMICODE EC1R
- luftfeuchtigkeitshärtend
- schnell abbindend



## ANWENDUNG



FLOOR COVERING



PARQUET



CERAMIC TILES

- Schnellgrundierung zur direkten Klebung von Parkett mit dafür freigegebenen Eurocol Reaktionsklebstoffen ohne Absandung\*\*
- zur Absperrung von Restfeuchtigkeit in Zementestrich bis 5 CM% (2 Aufträge)
- zur Verfestigung von Oberflächenrandzonen von Estrichen
- Haftbrücke auf feuchteempfindlichen Untergründen (Holzwerkstoffplatten, gipsgebundene Trockenestrichen)
- zum Schutz trockener, verlegereifer, feuchtigkeitsempfindlicher Untergründe wie Anhydrit-, Calciumsulfat-, Steinholzestrichen vor Oberflächenwasser aus Spachtelmassen/Klebstoffen
- bei Spachtelarbeiten bis 5mm Schichtdicke entfällt die Absandung, erforderlich ist eine Zwischengrundierung mit freigegebener Eurocol Grundierung
- nicht einsetzbar:
  - als Grundierung auf dichten Untergründen
  - auf Beton

## EIGENSCHAFTEN

Basis	PUR-Prepolymer
Farbe	braun
Dichte	ca. 1,17 g/cm <sup>3</sup>
Konsistenz	dünnflüssig
Reiniger (im frischen Zustand)	Spiritus
Verarbeitungsbedingungen	min. 15 °C Bodentemperatur, mind. 18°C Material- und Raumtemperatur, 35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen <65%
Auftragsweise	Kurzflorige Lammfellrolle (z.B. Eurocol Öl-Wachs Rolle), Gummischieber

# 042

## Euroblock Turbo

<b>Verbrauch</b>	ca. 100 - 150 g/m <sup>2</sup> (pro Auftrag, je nach Untergrund)
<b>Abbindezeit zwischen Aufträgen</b>	ca. 120-240 Minuten, *(klebefreie Oberfläche)
<b>Überarbeitungszeit</b>	2. Auftrag oder Klebung** innerhalb von 24 Stunden
<b>Beste Verarbeitbarkeit</b>	innerhalb von ca. 9 Monaten, originalverpackt, Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen
<b>Lagerbedingungen</b>	kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5-30 °C)
<b>Feuchtigkeitsempfindlich</b>	ja, angebrochene Gebinde möglichst rasch verarbeiten
<b>Frostempfindlich</b>	nein
<b>Kennzeichnung nach GHS</b>	Produkt enthält gefährliche Inhaltsstoffe, Sicherheitsdatenblatt beachten!
<b>Umwelt-/Arbeitsschutz</b>	GISCODE: RU1 EMICODE: EC1 R DGNB: VOC 0 %, Qualitätsstufe:/quality level: 4 LEED: VOC 0 g/l

### UNTERGRUND

- Der Untergrund muss druck- und zugfest, dauer trocken (feuchteempfindliche Untergründe, Zementestriche bis 5CM%), 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. Ggf. sind Bedenken anzumelden.
- Eine Anwendung zur Absperrung von zu hoher Restfeuchtigkeit in calciumsulfatgebundenem Estrichen und Verbundestrichkonstruktionen ist nicht möglich!
- Der Einsatz auf fußbodenbeheizten Flächen, mit erhöhter Restfeuchte wird nicht angeraten!
- Bei stark strukturierten Untergründen (gefräste Böden) kann es zum Zusammenlaufen der Grundierung in den Frässpuren kommen, was mit materialspezifischem Aufschäumen verbunden sein kann. Bei diesen Untergründen alternativ eine dafür freigegebene Eurocol 2K EP-Grundierung einsetzen.

### VERARBEITUNG

- Vorstrich auf den vorbereiteten Untergrund dünn und gleichmäßig ausrollen, Pfützenbildung unbedingt vermeiden da in dickeren Schichten die Durchhärtung verzögert wird (Hautbildung) und es zu Fehklebungen, Fehlstellen in der Abdichtung kommen kann.
- Beim Arbeiten mit Gummischieber, sofort mit kurzflooriger Lammfellrolle (z.B. Öl-Wachs Rolle) nachrollen, und damit den Materialauftrag egalisieren und vereinheitlichen.
- Zwischentrockenzeiten betragen je nach Raumklima ca. 120-240 Minuten. Niedrige Luftfeuchtigkeiten verzögern die Durchtrocknung der Grundierung.
- Vor der Weiterverarbeitung muss die Oberfläche klebefrei sein.
- Bei klebfreier Oberfläche oder innerhalb von 2 bis 24 Stunden direkt mit den dafür freigegebenen Eurocol Klebstoffen beklebbar.
- Für eine Absperrung von Restfeuchtigkeit bis 5CM% auf geeigneten Untergründen einen zweiten Auftrag innerhalb 24 Stunden analog, dünn und gleichmäßig, im Kreuzgang auftragen und ebenfalls klebefrei abbinden lassen bis zum nächsten Verarbeitungsschritt.
- Für nachfolgende Spachtelarbeiten bis 5 mm Schichtdicke wird die durchgetrocknete Grundierung mit dafür freigegebener Eurocol Haftbrücke innerhalb 24 Std. zwischengrundiert.
- Für den Fall starker Beanspruchung der Fläche (Berollung) und / oder hoher Schichtdicke der Spachtelmasse (>5mm) ist eine Absandung der letzten Schicht der Grundierung mit 846 Europlan Sand im Überschuss (1,5-2,5 kg/m<sup>2</sup>) vorzunehmen.

### HINWEISE

- Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge/Parkett sind zu beachten und die Verarbeitungsbedingungen einzuhalten!
- Bei höheren Feuchtigkeitswerten als 5 CM% oder zementären Verbundestrichen/ Beton eine dafür freigegebene Eurocol 2K EP-Grundierung verwenden!
- Ggf. auftretende Schaumbildungen sind durch Schleifen zu entfernen. Flächen entsprechend nacharbeiten, insbesondere bei Absperrmaßnahmen.

# 042

## Euroblock Turbo

- Bei abgesperrten, grundierten Böden ist auf ausreichende Hinterlüftung hinter Schränken und Sockelleisten zu achten.
- Nach vollständiger Aushärtung gehen vom Produkt keine Gefahren mehr aus.
- Keine Bauwerksabsperrrungsmaßnahmen nach DIN 18195!

---

### VERSANDPACKUNGEN

---

11 kg Einweggebinde netto

---

### 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 16.März 2015  
ersetzt Ausgabe vom 24. Januar 2014

Version Nr.:09  
46501\_042-HW02  
Revision Formular TI: V05

---

### RAUM FÜR IHRE NOTIZEN

---

# 042

Euroblock Turbo