

042 Turbo

1K-PUR-SPERRGRUND

PRODUKTBECHREIBUNG

Verarbeitungsfertiger, schnell härtender 1-K PUR Reaktionsharzvorstrich zum Absperrn nicht drückender Restfeuchtigkeit im Zementestrich bis 5 CM %, zum Verfestigen von Oberflächenrandzonen mineralischer Untergründe. Nachfolgende Spachtelarbeiten ohne Absanden, mit Zwischengrundierung mit dafür freigegebenen Grundierungen. Auch für die direkte Klebung von Parkett mit freigegebenen Reaktionsharzklebstoffen ohne Absandung. Das Produkt ist auf dauergetrockenen, beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar. Geeignet für die direkte Klebung von Parkett mit freigegebenen Eurocol Parkettklebstoffen.

Für die Anwendung im Innenbereich.

Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff zertifiziert nach EMICODE EC 1 R Plus, GISCODE RU 1



PRODUKTVOORTEILE

Wasserfreier 1-K-PU Sperrgrund zum Absperrn von saugfähigen mineralischen Untergründen bis 5 CM %.

Das Mischen mit einem Härter entfällt.

TECHNISCHE DATEN

Basis	PUR-Prepolymer
Farbe	braun
Dichte	ca. 1,17 g/cm ³
Konsistenz	dünflüssig
Reiniger (im frischen Zustand)	Spiritus
Verarbeitungsbedingungen	min. 15 °C Bodentemperatur, mind. 18°C Material- und Raumtemperatur, 35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen <65%
Auftragsweise	Kurzfloorige Lammfellrolle (z.B. Eurocol Öl-Wachs Rolle), Gummischieber
Verbrauch	ca. 100 - 150 g/m ² (pro Auftrag, je nach Untergrund)
Abbindezeit zwischen Aufträgen	ca. 120-240 Minuten, *(klebefreie Oberfläche)
Überarbeitungszeit	2. Auftrag oder Klebung** innerhalb von 24 Stunden

042

Euroblock Turbo

Beste Verarbeitbarkeit	innerhalb von ca. 9 Monaten, originalverpackt, Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen
Lagerbedingungen	kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5-30 °C)
Feuchtigkeitsempfindlich	ja, angebrochene Gebinde möglichst rasch verarbeiten
Frostempfindlich	nein
Kennzeichnung nach GHS	Produkt enthält gefährliche Inhaltsstoffe, Sicherheitsdatenblatt beachten!
Umwelt-/Arbeitsschutz	GISCODE: RU1 EMICODE: EC1 R Plus DGNB: VOC 0 %, Qualitätsstufe:/quality level: 4 LEED: VOC 0 g/l Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

UNTERGRUND

Der Untergrund muss druck- und zugfest, dauertrocken (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 Fehlklebungen, 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/m²) 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!
Des Weiteren ist darauf zu achten, dass sich die Untergrundtemperatur 3 grd oberhalb der Taupunkttemperatur befindet.
Die Applikation sollte bei konstanter oder fallender Temperatur erfolgen, um Blasenbildung durch Ausdehnung von Luft im Untergrund zu vermeiden. Auf gute Durchlüftung nach der Applikation und während der Erhärtung ist zu achten.
Die Fläche muss während der gesamten Erhärtungsphase vor dem direkten Kontakt mit Wasser geschützt sein.
Ggf. auftretende Schaumbildungen sind durch Schleifen zu entfernen. Flächen entsprechend nacharbeiten, insbesondere bei Absperrmaßnahmen.
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 Bauwerksabsperrrmaßnahmen nach DIN 18195!

042

Euroblock Turbo

Nicht einsetzbar als Grundierung auf dichten Untergründen und auf Beton.

EMICODE, weitere Informationen unter www.emicode.com.
Kein Verbraucherprodukt nach 1999/EG/44.

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 6.7.2018
ersetzt Ausgabe vom 26.05.2017

Version Nr.:11
46501_042-HW03