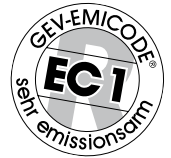


## TECHNISCHES DATENBLATT



# **RENOGRUND PU RAPID**

## SCHNELLE LÖSEMITTELFREIE POLYURETHAN-GRUNDIERUNG



### ANWENDUNGSBEREICH:

IK-Grundierung für saugfähige und nicht saugfähige Untergründe, z. B. Rohbetondecken, Zement-, Calciumsulfat-, Steinholz- und Magnesia-Estriche, Gussasphalt, Steinfliesen sowie Holzverlegewerkstoffe. Zur Verfestigung wundgelaufener Estrichrandzonen und als Haftbrücke auf Untergründen mit Resten alter, fest anhaftender Klebstoffe auch Sulfitablaugeklebstoffe einsetzbar. Zur Absperrung von kapillar-aufsteigender Feuchtigkeit oder Restfeuchte bis max. 4,5 CM-% auf dauerhaft feuchtigkeitsbeständigen Untergründen geeignet. Nicht geeignet zur Absperrung von kapillar-aufsteigender Feuchtigkeit bei Calciumsulfat- und Magnesia-estrichen.

Bei Spachtelarbeiten kann auf eine Absandung verzichtet werden, wenn **RENOGRUND PU RAPID** mit **NIBOGRUND EXPRESS** nochmals zwischengrundiert wird.

### TECHNISCHE ANGABEN:

Basis:	Polyurethan
Farbe:	Rotbraun
Viskosität:	Roll- und streichfähig
Spez.- Gewicht:	Ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur:	Am besten zwischen +15 °C und +25 °C.
Auftrag:	Velourrolle
Verbrauch:	Als Grundierung: Ca. 150 g/m <sup>2</sup> Als Feuchtigkeitssperre: Ca. 250-300 g/m <sup>2</sup> (zweimaliger Auftrag im Abstand von 1-2 Stunden)
Begehbar:	Nach ca. 1-2 Stunden, je nach Untergrund und Raumklima
Weiterverarbeitung:	Nach ca. 1-2 Stunden (nach Trocknung des letzten Auftrags)
Eignung bei Stuhlrollenbelastung: (Rollen nach DIN EN 12529)	Ja
Eignung auf Fußbodenheizung:	Als Grundierung: Ja Als Feuchtigkeitssperre: Nur bis zu einer Restfeuchte von max. 3 CM-% bei der Verklebung von Parkett auf beheizten Zementestrichen. Merkblätter und ergänzende Hinweise des Zentralverbandes des Deutschen Baugewerbes beachten.
GISCODE:	RU I
GefStoffV:	„Gesundheitsschädlich“. Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und auf dem Gebinde beachten.
Reinigungsmittel:	Vor der Durchhärtung: <b>SOLVENT 300</b>
Lagerung:	6 Monate in ungeöffneten Originalgebänden bei kühler Lagerung (nicht unter + 5 °C). Angebrochene Gebinde gut verschließen.



## VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES:

Untergründe müssen eben, sauber, rissefrei, zug- und druckfest und gemäß geltenden Vorschriften gegen von unten drückendes Wasser isoliert sein.

## VERARBEITUNG:

Auftragen mit einer Velourrolle. Beim Spachtelauftrag sollte in jedem Fall nachgerollt werden, um eine optimale Untergrundbenetzung und einen Porenschluss durch einen geschlossenen Grundierungsfilm zu gewährleisten.

**Grundierung: RENOGRUND PU RAPID** wird gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen. Anschließend die noch feuchte Oberfläche mit **BOSTIK QUARZSAND** gleichmäßig abstreuen.

Als Grundierung zum Porenverschluss bei der Flächensanierung von Alt- und Betonuntergründen im Dachbereich vor der Abdichtung mit Aqua Blocker/Aqua Blocker liquid anwendbar. Ca. 2 Stunden nach Trocknung des letzten Auftrags von Aqua Blocker/Aqua Blocker liquid weiterverarbeitbar.

**Feuchtigkeitssperre:** Als Feuchtigkeitssperre muss **RENOGRUND PU RAPID** zweimal auftragen. Nach jedem Auftrag ist eine Zwischentrocknung von 1-2 Stunden bis max. 6 Stunden erforderlich. Beim zweiten Auftrag die noch feuchte Oberfläche mit **BOSTIK QUARZSAND** gleichmäßig abstreuen.

**Alternativ kann anstatt der Absandung die trockene PU-Grundierung mit NIBOGRUND EXPRESS grundiert werden.**

Bei starker Beanspruchung der Fläche (Gabelstapler) oder hoher Schichtdicke der Spachtelmasse ist auf jeden Fall eine Absandung erforderlich.

Parkett kann nach Trocknung des Vorstrichs innerhalb von 24 Stunden mit folgenden Klebstoffen ohne Absandung verklebt werden: **NIBOFLOOR PU 18, NIBOFLOOR PK FIX 2S, NIBOFLOOR PK PROGRESS, NIBOFLOOR PK ELASTIC UND NIBOFLOOR PK QUICK.**

## LIEFERGEBINDE:

11 kg Kanister	Artikel-Nr. 50-29410007	32 Stück pro Palette
1,1 kg Flasche	Artikel-Nr. 50-29410005	8 Stück pro Karton

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 11.10

Bostik GmbH · Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels · Tel. +43 (0) 72 42/5 30 10 · Fax +43 (0) 72 42/5 30 12 · e-Mail: info.austria@bostik.com