



EUROPE VERTRIEBS GMBH

# Produktdatenblatt

## R1 Grund + R1 Grün – Primer für K-SCREED

### Die Einsatzgebiete:

**R1 Grund** dient als Kapillarverschluss und muss 4 - 8Tage nach Verlegung von **K-SCREED** Zement - Flies - Estrich auf die angeschliffene und abgeseigte Oberfläche aufgetragen werden!

Die mit **R1 Grund** behandelte Oberfläche kann, je nach Temperatur, nach 90 - 120 Minuten begangen werden.

Für die Verlegereife von **K-SCREED** nach 5 - 7 Tage muss der zweite Anstrich mit **R1 Grün** auf **R1 Grund** nach frühestens 90 - 120 Minuten erfolgen (die erste Schicht muss abgetrocknet sein). Sollte der Anstrich von **R1 Grün** jedoch nicht innerhalb von 20 Std. erfolgt sein, so muss die Oberfläche vor dem zweiten Anstrich nochmals angeschliffen werden!

### Produktbeschreibung:

**R1 Produkte** sind ungefüllte 1-Komponenten-Reaktionskunststoffe.

### Produkteigenschaften:

**R1 Produkte** sind hoch kapillaraktiv und sehr niedrigviskos. Sie dringen daher, auch bei niedrigen Temperaturen, gut in die feinsten Poren und Kapillaren ein und sind im ausgehärteten Zustand beständig gegen Wasser, zahlreiche Laugen, verdünnte Säuren, Salzlösungen, Mineralöle, Abwasser, Schmier- und Treibstoffe.

Bei UV-Einwirkung kann mit einer gewissen Farbtonveränderung gerechnet werden.

### Dosierung:

Belegereife 12 - 14 Tage: **R1 Grund** 90 - 110 ml auf 1 m<sup>2</sup>

Belegereife 5 - 7 Tage: **R1 Grund** 90 - 110 ml auf 1 m<sup>2</sup> + **R1 Grün** 90 - 110 ml auf 1 m<sup>2</sup>

Es muss darauf geachtet werden, dass alle Poren und Kapillare geschlossen sind!

Zur Verlegung von Bodenbelägen müssen R1 Produkte angeschliffen werden und eine Grundierung für Nichtsaugende Untergründe nach Angabe des Klebstoffherstellers aufgetragen werden.

### Gefahrenhinweise:

Für die sichere Handhabung von Härtern empfehlen wir prinzipiell die Beachtung folgender Merkblätter: **M 044** „Polyurethan-Herstellung und Verarbeitung / Isocyanate“ (Herausgegeben von der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie). Des weiteren sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen EG-Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

## Transport und Lagerung:

- **R1 Produkte** werden in 10 Liter Kanister geliefert.
- Es sind keine gefährlichen Transportgüter.
- **R1 Produkte** sind bei trockener Lagerung mind. 6 Monate haltbar.
- Lagerung über +5 °C Frostsicher.

---

Stand 21.05.2012

Alle vorherigen Datenblätter sind ungültig

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verleger wird nicht davon befreit, unsere Angaben auf die eigene Verwendbarkeit zu überprüfen. Dies gilt auch für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Da Anwendung und Verarbeitung jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, ist der Inhalt des technischen Merkblattes ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte o.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.