

# RS FLÜSSIG MERKBLATT



## Flüssigzusatz zum CONTOUR verbessert die Verarbeitungseigenschaften - nach 48 Std. belastbar

RS Flüssig ist ein hochwertiges Zusatzmittel auf der Basis von sauberem Wasser und einem speziellen Verflüssiger. RS Flüssig wird mit dem Fugenmörtel CONTOUR gemischt.

### ANWENDUNG

**RS Flüssig** ist ein spezieller Flüssigzusatz der die Verarbeitungseigenschaften verbessert. Kann bei Pflastersteinen, Plattenbelägen und Treppenverkleidungen angewendet werden, die eine normale Belastung erwarten und bereits nach 48 Std. belastbar sein müssen.

### VERARBEITUNG

#### - 1<sup>ER</sup> ARBEITSGANG

Die Pflasterung oder den Plattenbelag gut waschen und mattfeucht anfeuchten.

**25 kg CONTOUR mit 3,0–3,5 kg RS Flüssig** ohne Beigabe von Wasser oder anderen Zusätzen von Hand oder mit der Maschine gut anmischen bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist. Die Mörtelmischung auftragen und einwischen, bis die Fugen voll sind. Überschüssiges Fugenmaterial abwischen und die Pflasterung stossen. Ein Plattenbelag wird nicht mit einer herkömmlichen Rüttelplatte gestossen.

#### - 2<sup>ER</sup> ARBEITSGANG

**25 kg CONTOUR mit 2.5 kg RS Flüssig** ohne Beigabe von Wasser oder anderen Zusätzen von Hand oder mit der Maschine gut anmischen bis eine gute Konsistenz erreicht ist. Die Mörtelmischung auftragen und einwischen, bis die Fugen voll sind. Auf der Steinoberfläche nur wenig Fugenmaterial liegen lassen. Das überschüssige Fugenmaterial nach einer kurzen Wartezeit abziehen. Unmittelbar danach muss die Reinigung an die Hand genommen werden, bis auf der Steinoberfläche keine Mörtelreste mehr sichtbar sind. Die Oberflächenreinigung kann mit dem rationellen **ACOSIM**<sup>®</sup>-Reinigungsverfahren erfolgen. Wird mit einem empfohlenen Flüssigzusatzmittel gemischt darf zusätzlich kein Wasser mehr hinzugegeben werden.

Die Mörtelverarbeitung erfolgt gemäss aktuellem Stand der Technik und nach den geltenden Regeln der Baukunst.

### BESONDERE HINWEISE

**RS Flüssig** darf nicht bei Frostgefahr verarbeitet und verwendet werden. Bei Lufttemperaturen unter +5°C müssen die Arbeiten eingestellt werden. Bei Verwendung von Mörtel muss die Lufttemperatur auch nachts mindestens +5°C betragen. Sind während der Abbindephase Temperaturen unter 0°C zu erwarten, ist mit der Ausführung zuzuwarten. Muss aus zwingenden Gründen ausgeführt werden, sind bei tiefen Temperaturen Schutzmassnahmen oder besondere Vorkehrungen zu treffen. Schutzmassnahmen sind auch für Plattendeckenarbeiten mit Mörtel bei hohen Temperaturen und starker Sonneneinstrahlung notwendig (Beschattungsmassnahmen, abdecken sowie feucht halten). Die Gebinde dürfen nicht unter +5°C gelagert und transportiert werden. **RS Flüssig** nicht als Vergütung für Fertigputze verwenden.

Beinhaltet der Trockenmörtel einen Farbzusatz, muss mit einem Mehrverbrauch bei den Flüssigzusätzen gerechnet werden.

|                           |             |            |            |             |
|---------------------------|-------------|------------|------------|-------------|
| <b>BESONDERE HINWEISE</b> | Sperrzeiten | Fussgänger | 48 Stunden | (bei 15° C) |
|                           |             | PKW        | 48 Stunden | (bei 15° C) |

|                  |                                 |  |                        |
|------------------|---------------------------------|--|------------------------|
| <b>KENNDATEN</b> | Gebinde                         |  | 27 kg                  |
|                  | Palette [24 x 27 kg]            |  | 648 kg                 |
|                  | Lagerdauer                      |  | 12 Monate              |
|                  | Frost-Tausalzverhalten          |  | mittel                 |
|                  | Druckfestigkeit (nach 28 Tagen) |  | 32.5 N/mm <sup>2</sup> |

**ZUSATZPRODUKTE**      **RS Flüssig** kann mit diesem Produkt gemischt werden.



Haben Sie Fragen bei der Umsetzung Ihres Projektes? Wir beraten Sie gerne.