



CONCRETE PHARMACY



Stand 08/2020

SET Control - Verzögerer / FLOW Control - Verflüssiger / FAST - Beschleuniger

BESCHREIBUNG

- **SET Control** – Verzögerer ist ein qualitativ hochwertiges Additiv zur Verzögerung der Abbindezeit von Rapid Set Reparaturmörteln.
- **FLOW Control** – Verflüssiger ist ein qualitativ hochwertiges Additiv, welches die Fließfähigkeit von Rapid Set Reparaturmörteln erheblich verbessert.
- **FAST** – Beschleuniger ist ein qualitativ hochwertiges Additiv zur Beschleunigung der Abbindezeit von Rapid Set Reparaturmörteln. FAST ist ideal zur Anwendung bei kalten Temperaturen sowie für Projekte, bei denen kürzeste Abbindezeiten erforderlich sind.

ANWENDUNG

- **SET Control** verzögert die Abbindezeit des Zements und wird verwendet, um die Verarbeitungszeit von Rapid Set Produkten zu verlängern. Diese zusätzliche Zeit wird häufig bei großen, komplexen Verlegungen oder bei höheren Temperaturen benötigt, wenn der Zement naturgemäß schneller abbindet.
- **FLOW Control** verbessert die Fließfähigkeit der Mischung erheblich. Die Konsistenz einer steifen Mischung wird flüssiger. Als Ersatz für Anmachwasser erhöht FLOW Control die Festigkeiten. Mit FLOW Control wird bei gleicher Konsistenz (Ausbreitmaß) 20 - 40 % weniger Anmachwasser benötigt.
- **FAST** beschleunigt die Abbindezeit der Rapid Set Produkte CEMENT ALL, MORTAR MIX und CONCRETE MIX.

VERARBEITUNG

- **SET Control** wird im Mischwasser aufgelöst. NICHT MEHR als 4 Beutel pro 25 kg Sack Rapid Set Reparaturmörtel zugeben. Bei Zugabe von 1 Beutel SET Control auf 25 kg CEMENT ALL, MORTAR MIX oder CONCRETE MIX wird die Abbindezeit um bis zu 20 Min. verlängert. Die Verzögerung der Abbindezeit kann jedoch bei schwankenden physikalischen Parametern (z. B. temperaturbedingt) variieren. Eine Probemischung wird empfohlen, um die gewünschten Eigenschaften auf die jeweiligen, örtlichen Bedingungen abzustimmen. SET Control kann auch mit FLOW Control kombiniert werden.
- **FLOW Control** wird im Mischwasser aufgelöst oder das Pulver wird während des ersten Mischvorganges dem Rapid Set Reparaturmörtel direkt zugegeben. NICHT MEHR als 4 Beutel pro 25 kg Sack Rapid Set Reparaturmörtel zugeben. Die Fließfähigkeit kann jedoch bei schwankenden physikalischen Parametern (z. B. temperaturbedingt) variieren. Eine Probemischung wird empfohlen, um die gewünschten Eigenschaften auf die jeweiligen, örtlichen Bedingungen abzustimmen. FLOW Control kann auch mit SET Control und FAST kombiniert werden.
- **FAST** wird im Mischwasser aufgelöst. NICHT MEHR als 4 Beutel pro 25 kg Sack Rapid Set Reparaturmörtel zugeben. Die Beschleunigung der Abbindezeit kann jedoch bei schwankenden physikalischen Parametern (z. B. temperaturbedingt) variieren. Eine Probemischung wird empfohlen, um die gewünschten Eigenschaften auf die jeweiligen, örtlichen Bedingungen abzustimmen. FAST kann auch mit FLOW Control kombiniert werden.

LIEFERFORM

Beutel (Verpackungseinheit 10 Stück)

HINWEIS Die Angaben in diesem Datenblatt zur Verwendung und Verarbeitung basieren auf Anwendungsversuchen der KORODUR unter Zugrundelegung von Idealbedingungen im Labor sowie den genannten technischen Vorschriften. Die jeweiligen Angaben stellen daher keinen Verwendungshinweis oder Beschaffenheitsvereinbarung im Sinne des § 434 Abs. 1 BGB, keine Anleitung im Sinne des § 434 Abs. 2 Satz 2 BGB und keine Garantie für die konkrete Verwendung dar. Wegen der unterschiedlichen Baustellenbedingungen sind vor jeder Verwendung eigene Versuche und Eignungsprüfungen erforderlich. Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation sowie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: www.korodur.de