



# CONCRETE PHARMACY



Ed. 05/2021

## SET Control - Ritardante / FLOW Control - Fluidificante / FAST - Accelerante

### DESCRIZIONE

- **SET Control** – Ritardante è un additivo di alta qualità per ritardare il tempo di presa delle malte da riparazione Rapid Set.
- **FLOW Control** – Fluidificante è un additivo di alta qualità che migliora significativamente la scorrevolezza delle malte di riparazione Rapid Set.
- **FAST** – Accelerante è un additivo di alta qualità per accelerare il tempo di presa delle malte di riparazione Rapid Set. FAST è ideale per l'uso a basse temperature e per progetti che richiedono tempi di presa estremamente brevi.

### APPLICAZIONE

- **SET Control** ritarda il tempo di presa del cemento e serve per allungare il tempo di lavorazione dei prodotti Rapid Set. Questo tempo aggiuntivo è spesso necessario per installazioni grandi e complesse o a temperature più elevate quando il cemento indurisce naturalmente più velocemente.
- **FLOW Control** migliora notevolmente la scorrevolezza della miscela. La consistenza di un impasto duro diventerà più fluida. In sostituzione dell'acqua di miscelazione, FLOW Control ne aumenta la forza. Con FLOW Control è necessario il 20 - 40% in meno di acqua di impasto a parità di consistenza (slump).
- **FAST** accelera il tempo di presa dei prodotti Rapid Set CEMENT ALL, MORTAR MIX e CONCRETE MIX.

### LAVORAZIONE

- **SET Control** viene sciolto nell'acqua miscelata. NON aggiungere più di 4 bustine per sacco da 25 kg di malta di riparazione Rapid Set. Aggiungendo 1 bustina di SET Control a 25 kg di CEMENT ALL, MORTAR MIX, CONCRETE MIX o DOT Europe CONCRETE MIX, il tempo di presa si allunga fino a 20 minuti. Il ritardo nel tempo di presa può tuttavia variare con parametri fisici (ad es. a causa della temperatura). Si consiglia una miscela di prova per adattare le proprietà desiderate alle rispettive condizioni locali. SET Control può anche essere combinato con FLOW Control.
- **FLOW Control** viene sciolto nell'acqua miscelata oppure la polvere viene aggiunta direttamente alla malta di riparazione Rapid Set durante la prima miscelazione. NON aggiungere più di 4 bustine per sacco da 25 kg di malta di riparazione Rapid Set. Tuttavia, la fluidità può variare con parametri fisici (ad esempio a causa della temperatura). Si consiglia una miscela di prova per adattare le proprietà desiderate alle rispettive condizioni locali. FLOW Control può anche essere combinato con SET Control e FAST.
- **FAST** si scioglie nell'acqua miscelata. NON aggiungere più di 4 bustine per sacco da 25 kg di malta di riparazione Rapid Set. L'accelerazione del tempo di presa può tuttavia variare al variare dei parametri fisici (ad es. a causa della temperatura). Si consiglia una miscela di prova per adattare le proprietà desiderate alle rispettive condizioni locali. FAST può anche essere combinato con FLOW Control.

### FORNITURA

Confezioni da 10 bustine per tipo

**SUGGERIMENTI:** Le specifiche fornite in questa scheda tecnica per l'applicazione e la lavorazione si basano su test effettuati da KORODUR in condizioni ideali in laboratorio e in accordo ai regolamenti tecnici pertinenti. Pertanto, i dati indicati non rappresentano nessuna garanzia per l'applicazione pratica. A causa delle diverse condizioni in loco, sono necessari test preliminari propri e controlli di idoneità prima dell'applicazione. Si prega di considerare le informazioni sul prodotto attualmente valide e la relativa scheda di dati di sicurezza in accordo al Regolamento (CE) n. 1907/2006 nell'ultima versione - pubblicata anche su Internet: [www.korodur.de](http://www.korodur.de)



**KORODUR International GmbH**  
Wernher-von-Braun-Straße 4 · 92224 Amberg  
Tel. +49 (0) 9621 4759-0 · [info@korodur.de](mailto:info@korodur.de)

Il tuo partner in Italia: **MATERIA Srl**  
Via Adriano, 101 · 20128 Milano  
Tel. +39 (0)2 2565072 · [info@materiae.it](mailto:info@materiae.it)

[www.korodur.de](http://www.korodur.de)