

# TECNOS<sup>®</sup> 100 *azur*

## SUPERFLUIDIFICANTE POLICARBOSSILATO DELLA QUARTA GENERAZIONE

**Descrizione** Il TECNOS<sup>®</sup> 100 *azur* è un policarbossilato complesso, liquido, particolarmente studiato per Self Compacting Concretes (SCC, calcestruzzi autocompattanti) e per l'ottenimento di calcestruzzi con lunghi tempi di lavorabilità seguiti da rapidissimo indurimento

- Vantaggi**
- Riduzione del fabbisogno dell'acqua di circa il 25%
  - Incrementa di molto le resistenze iniziali e finali
  - Prolunga i tempi di lavorabilità utile
  - Consente l'ottenimento di cls impermeabili ed estremamente durevoli
  - Riduce la segregazione ed elimina l'essudazione

- Indicazioni di impiego**
- Per il calcestruzzo autotrasportato che mantenga ottima lavorabilità, pompabilità, resistenza e durabilità
  - Per l'ottenimento di calcestruzzi autocompattanti (SCC)
  - Per accelerare i tempi di disarmo
  - Per rapporti A/C estremamente bassi che consentono cls praticamente impermeabili

- Metodo d'uso**
- Aggiungere prima circa la metà dell'acqua di impasto utile e solamente dopo dosare il TECNOS<sup>®</sup> 100 *azur*.
  - L'efficacia dipende anche dal tipo di cemento, dal tipo e granulometria degli inerti, dal rapporto A/C e metodi di trasporto

**Compatibilità con i additivi** Il prodotto è compatibile con microsilici MICROBETON<sup>®</sup> POZ, MS BIANCO. Consultare il ns. Servizio Tecnico per il Mix Design da concepire con altre additivazioni congiunte.

**Confezioni** Tanica da 20 Kg  
Fusto da 220 Kg  
Cisternetta da 1000 Kg

**Dosaggio** 0,3-1,5 Kg per 100 Kg di cemento

**Precauzioni** Conservare in confezione originale tra +5°C e +30°C. In tali condizioni la conservabilità è di 1 anno

**Indicazioni di pericolo** Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.