



Very  
High  
Durability  
Reinforced  
Concretes



Certified Quality System since **FEBRUARY 1993**

*Dal Progetto al Cantiere*

## TECNOS® 95 WPT

### SUPERFLUIDIFICANTE PER PREMISCELATI IN POLVERE

**CE approved – Certificato n. 1305 - CPD - 0017  
EN 934-2 T3.1/T3.2**

**Descrizione** Il TECNOS® 95 WPT è un composto in polvere a base di polimeri sintetici particolarmente studiato per ottenere conglomerati molto fluidi con basso rapporto acqua/cemento. Il potere superfluidificante del prodotto può anche essere utilizzato nell'ottenimento di calcestruzzi o malte aventi lavorabilità normali ma con rapporti acqua/cemento estremamente ridotti: ne conseguono eccezionali incrementi delle resistenze meccaniche. Il prodotto è particolarmente indicato per la produzione di premiscelati a secco.

- Vantaggi**
- Riduzione del rapporto acqua/cemento del 25-30% a pari lavorabilità
  - Incrementi eccezionali delle resistenze meccaniche
  - Migliore impermeabilità all'acqua
  - Riduzione della carbonatazione nel tempo
  - Autolivellazione, scorrevolezza dei conglomerati
  - Assenza di "bleeding"

**Indicazioni di impiego** TECNOS® 95 WPT è studiato per soddisfare la generalità delle esigenze applicative particolarmente per premiscelati.

**Metodo d'uso** TECNOS® 95 WPT è un prodotto in polvere che può essere aggiunto nella fase di miscelazione a secco con cemento e aggregati per la produzione di premiscelati. E' possibile l'utilizzo anche come additivo all'atto della miscelazione con acqua: in tal caso aggiungere prima del dosaggio dell'acqua.

**Avvertenze** Teme l'umidità

**Confezioni** Sacco da 25 Kg su bancale.

**Stoccaggio** Il prodotto si conserva per almeno 1 anno se stoccato in luogo asciutto, in confezioni originali e chiuse, con temperature tra +1 °C e +35 °C.

**Dosaggi** 0,3-1,0 Kg TECNOS® 95 WPT per 100 Kg di cemento, a seconda delle condizioni particolari di impiego e dei risultati desiderati.

**Specifiche** Il TECNOS® 95 WPT risponde ai requisiti contenuti nella normativa EN 934-2 prospetto T3.1/T3.2 e possiede la marcatura CE relativa agli additivi per calcestruzzo. Le sue prestazioni, inoltre, rispondono e superano i limiti imposti da tutte le normative applicabili alla tecnologia del calcestruzzo.

**Compatibilità con i cementi** Il TECNOS® 95 WPT può essere utilizzato con tutti i tipi di cemento Portland, Pozzolani o d'Altoforno, reperibili sul mercato.

**Combinabilità** TECNOS® 95 WPT è combinabile con i seguenti prodotti TECNOCHEM: MuCis® ad 22 P, MICROBETON® POZ. Per combinazione con questi od altri prodotti è necessario eseguire prove preliminari. All'occorrenza consultare il nostro Servizio Tecnico

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

I dati sopra indicati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio ed ai risultati derivanti dall'applicazione del prodotto nei vari campi possibili. Tecnochem Italiana non si assume alcuna responsabilità su prestazioni inadeguate o negative derivanti da un uso improprio del prodotto o per difetti derivanti da fattori od elementi estranei alla qualità del prodotto incluso l'errata conservazione.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda sono aggiornate periodicamente. La data di revisione della presente è indicata nello spazio sottostante. Eventuali variazioni alla presente sono rintracciabili sul nostro sito [www.tecnochem.it](http://www.tecnochem.it) dove sono presenti le medesime schede tecniche aggiornate in tempo reale.

Edizione: 01/2006  
Data revisione: 12/2011

Nr. rev.: 1

TECNOS® 95 WPT  
Pag 1/1

**TECNOCHEM ITALIANA S.p.A.**  
24030 BARZANA (BERGAMO) ITALY – VIA SORTE 2/4,  
TEL. \*\*39 035 55.48.11 – TELEFAX \*\*39 035 55.48.16  
E-mail: [info@tecnochem.it](mailto:info@tecnochem.it)- [www.tecnochem.it](http://www.tecnochem.it)