



Very  
High  
Durability  
Reinforced  
Concretes

*Dal Progetto al Cantiere*

## WAREP 1000/L

### IDROFUGO LIQUIDO PER CALCESTRUZZI E MALTE

**CE approved – Certificato n. 1305 - CPD - 0017  
EN 934-2 T9**

- Descrizione** Il WAREP 1000/L è un prodotto che, disponendosi nelle microporosità del conglomerato, consente l'ottenimento di calcestruzzi e malte impermeabili al passaggio dell'acqua. Il prodotto non modifica le resistenze fisico-meccaniche del conglomerato.
- Indicazioni di impiego** Per l'impermeabilizzazione di getti di cls (o di malte cementizie in genere).
- Metodo d'uso** Miscelare il WAREP 1000/L all'atto dell'impasto nelle proporzioni da 0,5 a 2,0 Kg per ogni 100 Kg di legante.
- Avvertenze** **Il prodotto può depositare nel tempo: miscelare bene prima dell'utilizzo fino all'ottenimento di un prodotto omogeneo.**  
Nel caso di getti di calcestruzzo tener presente che il dosaggio in cemento deve essere possibilmente non inferiore ai 400 Kg/m<sup>3</sup>.  
Il getto deve essere eseguito con una lavorabilità plastica (4-8 cm di "slump" al cono Abrams) e ben vibrato in modo da ottenere una perfetta ed omogenea compattazione.  
Il rapporto Acqua/Cemento deve essere tenuto più basso possibile: nella maggior parte dei casi è consigliabile l'uso congiunto dei nostri superfluidificanti della linea TECNOS<sup>®</sup> per ottenere rapporti A/C in opera inferiori a 0,50.  
Nel caso di messa in opera successiva di malte da rivestimento o da ripristino consultare il nostro Servizio Tecnico.
- Confezioni** Taniche da 5 Kg, 10 Kg e 20 Kg.  
Fusto da 120 Kg
- Stoccaggio** Il prodotto si conserva per almeno 6 mesi se stoccato in luogo asciutto, in confezioni originali e chiuse, con temperature tra +1 °C e +35 °C.
- Dosaggi** Da 0,5 a 2,0 Kg di WAREP 1000/L per q.le di cemento  
Nel caso di uso del superfluidificante: uso congiunto di 1,0-1,5 lt per 100 Kg di cemento di TECNOS<sup>®</sup> 95 (vedi scheda tecnica), da additivare ad impasto iniziato.
- Specifiche** Il WAREP 1000/L risponde ai requisiti contenuti nella normativa EN 934-2 prospetto T9 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.
- 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: 02/2009

Nr. rev.: 2

WAREP 1000/L  
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)