



Very
High
Durability
Reinforced
Concretes

Dal Progetto al Cantiere

WAREP 1000/P

IDROFUGO IN POLVERE PER CALCESTRUZZI E MALTE

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

- Descrizione** Il WAREP 1000/P 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** Aggiungere WAREP 1000/P sul cemento nelle proporzioni di 1,5-3,0 Kg. per ogni 100 Kg. di legante. Eseguire poi l'impasto con gli inerti e l'acqua con le modalità usuali. Nel caso di premiscelati mescolare assieme agli altri componenti.
- Avvertenze** Nel caso di getti di calcestruzzo tener presente che il dosaggio in cemento deve essere possibilmente non inferiore ai 400 Kg/m³.
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[®] 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** Sacco da 20 Kg
- Stoccaggio** Il prodotto si conserva per almeno 1 anno se stoccato in luogo asciutto, in confezioni originali e chiuse, con temperature tra +0°C e +35°C.
- Dosaggio** Da 1,5 a 3,0 Kg. per q.le di cemento di WAREP 1000/P .
Nel caso di uso del superfluidificante: uso congiunto di 1,0-1,5 lt per 100 Kg. di cemento di TECNOS[®] 95 (vedi scheda tecnica), da additivare ad impasto iniziato.
- Specifiche** Il WAREP 1000/P 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 dove sono presenti le medesime schede tecniche aggiornate in tempo reale.

Edizione: 01/2006
Data revisione: 09/2010

Nr. rev.: 2

WAREP 1000/P
pag. 1/1