

Scheda tecnica

i.idro STRUCTURA WP



Descrizione

Calcestruzzi strutturali a prestazione garantita e ridotto assorbimento d'acqua, per la realizzazione di strutture a contatto diretto o indiretto con l'acqua.

Campi d'impiego

- Calcestruzzi di strutture interrato quali cantine, vani, ascensori
- Muri interrati
- Parcheggi sotterranei
- Fondazioni e muri in presenza di acqua
- Pozzetti, cordoli, canalette di scolo

Vantaggi

L'utilizzo dei calcestruzzi i.idro STRUCTURA WP:

- Garantisce un ridotto assorbimento di acqua rispetto a un calcestruzzo di pari rapporto a/c
- E' indicato per la realizzazione di strutture a contatto diretto o indiretto con l'acqua

Specifiche del prodotto

i.idro STRUCTURA WP è una linea di calcestruzzi speciali confezionati con additivi idrofughi che conferiscono all'impasto una ridotta capacità di assorbimento d'acqua.

i.idro STRUCTURA WP	Rck 30 - 35	Rck 37
Classe di esposizione (UNI EN 206)	XC2	XC3 XD1 XA1

Norme di riferimento

- UNI EN 206 - Calcestruzzo: specifiche, prestazione, produzione conformità
- UNI EN 13670 – Esecuzione di strutture di calcestruzzo
- NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI 17 Gennaio 2018

Raccomandazioni

La posa in opera del prodotto e la maturazione dello stesso dopo il getto, devono essere eseguite in conformità alle Linee Guida sulla posa in opera del calcestruzzo strutturale 2008 ed alla norma UNI EN 13670. In questo modo si conservano le caratteristiche del materiale evitando di pregiudicare le prestazioni indicate misurate in opera.

Voce di capitolato

Calcestruzzo strutturale a prestazione garantita per la realizzazione di strutture a contatto diretto o indiretto con l'acqua (Tipo i.idro STRUCTURA WP).

I dati riportati in questa scheda sono il frutto dell'esperienza Heidelberg Materials e sono indicativi e non contrattuali. Il nostro personale tecnico è a disposizione per fornire consulenza ed assistenza per la corretta prescrizione ed utilizzo di i.idro STRUCTURA WP.

Scheda tecnica aggiornata a ottobre 2023

Per informazioni

Assistenza Tecnica

infocalcestruzzi.ita@heidelbergmaterials.com

N° verde 800-820116

Heidelberg Materials Italia Calcestruzzi Spa

Via Lombardia 2A

20068 Peschiera Borromeo, MI

heidelbergmaterials.it