



DUROPP®

COMPOUND WHITE (ACC)**Codice articolo: 50.301****Scheda
tecnica****Descrizione del prodotto**

DUROPP® Compound WHITE (ACC) è un accelerante di indurimento costituito da una miscela di sostanze minerali, ad alto punto di bianco, appositamente formulata per l'impiego come stabilizzante per calcestruzzi leggermente compattanti e autocompattanti in combinazione con i cementi di tutte le classi di resistenza. Fa parte del sistema multicomponente DUROPP® Wetcast per la produzione di prodotti di calcestruzzo di elevata qualità tramite cemento autocompattante.

Campo di applicazione

In particolare per la produzione di calcestruzzo colorato altamente fluido e autocompattante utilizzando cementi bianchi nell'industria della prefabbricazione, laddove si rende necessario ottenere una presa molto rapida per accelerare il processo di disarmo DUROPP® Compound WHITE (ACC) è progettato specificamente per formulazioni autocompattanti di calcestruzzo con l'additivo speciale DUROPP® Plast e il polimero assorbitore d'acqua DUROPP® Defoam.

Caratteristiche

DUROPP® Compound WHITE (ACC) viene impiegato come materiale di riempimento per ottimizzare la stabilità delle miscele di calcestruzzo nella consistenza F6 o superiore.

DUROPP® Compound WHITE (ACC) consente di

- ottenere una miscela di calcestruzzo stabile, priva di sedimentazioni
- utilizzare l'impiego di cementi bianchi di tutte le classi di resistenza
- ottenere una rapidità di presa fino a 20 N/mm² dopo 7 ore
- accelerare il disarmo dei prefabbricati e di ridurre i tempi di ciclo della produzione
- ottenere miscele di cemento reologicamente ottimizzate con basso limite di snervamento

Caratteristiche

materie prime:	miscela di sostanze minerali
Colore:	bianco
Formato:	in polvere
pH:	n.d.
Spessore (a 20 °C):	800 – 1200 kg/m ³ (massa volumica apparente se sciolto)
temperatura di lavorazione:	temperatura di stoccaggio senza limitazioni (temperatura cemento +5°C)
Durata:	ca. 12 mesi
Stoccaggio:	conservare al riparo dall'umidità

CARATTERISTICHE**DATI
TECNICI**



Dosaggio

Campo di dosaggio
consigliato:

200 – 360 kg/m³

La quantità da aggiungere è da determinarsi in base alle caratteristiche che si vogliono conferire al calcestruzzo e deve essere stabilita nel corso di un collaudo iniziale.

ISTRUZIONI GENERALI

Indicazioni per la lavorazione

Per l'impiego di DUROPP® Compound WHITE (ACC) è necessaria una prova della funzionalità prima del suo utilizzo tramite un collaudo iniziale.

Sicurezza sul lavoro

- Non è merce pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto
- Classe di pericolosità per le acque 0 (autocertificazione) non inquinante per le acque
- ulteriori indicazioni di sicurezza: vedi scheda informativa in materia di sicurezza

Confezioni

sciolto in camion silo

pacco da 1000 kg con sacchetti da 25 kg

preconfezionamento in Big Bag (su richiesta): 800 kg:

Commento:

Per l'utilizzo dei nostri prodotti generalmente è sufficiente attenersi alle comuni norme di igiene sul lavoro. Le materie prime che lavoriamo e i nostri prodotti finiti sono sottoposti a rigidi controlli in fabbrica. Ci riserviamo di apportare modifiche che presuppongano un avanzamento tecnologico. Il controllo esterno viene effettuato da servizi nazionali di ispezione. Tutti le indicazioni si riferiscono a situazioni normali e sono state rese secondo coscienza. Dalle indicazioni della presente scheda tecnica non possono derivare vincoli legali diretti. Si ricorda di verificare l'idoneità dei nostri prodotti all'impiego nei processi previsti.

Ultimo aggiornamento 07/14