

SCHEDA TECNICA

Fixit 508 Pump (C)

Beton secco C30/37 - CPN C



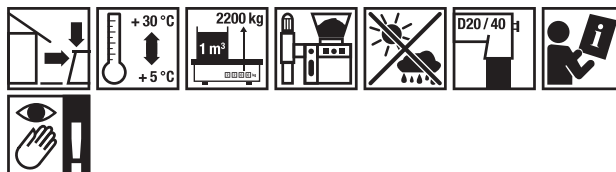
Campi di applicazione

Fixit 508 Pump (C), beton secco è adatto ai lavori di betonaggio, all'esecuzione di fondazioni, solette, muri in beton, zoccoli, pozzi, scale e lavori esterni. La casseratura deve essere sufficientemente solida in quanto la pressione del beton sui casseri è superiore ai tradizionali lavori di betonaggio.

Caratteristiche

- Pompa miscelatrice
- Polivalente
- Alta fluidità e capacità di pompaggio
- Miscela omogenea e stabile
- Elevata rapidità di esecuzione
- Pompabile fino a 120 m con impianto SMP
- Impermeabile (XC4)
- Beton categoria C

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181022508C	
Stabilimento	UV	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	42 unit/Pal.	
Granulometria	0-8 mm	
Resa	ca. 13,25 L/cf.	ca. 530 L/t
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 3,4 L/cf.	
Valore medio dell'aggiunta d'acqua		135 L/t

Fixit 508 Pump (C)

Beton secco C30/37 - CPN C

Codice articolo	181022508C
Reazione al fuoco	A1 EN 13501-1 RF1 Categoria di reazione al fuoco AICAA
Classe di resistenza alla compressione	C30/37
Contenuto di cloruri	0,1 M%
Resistenza all'RAA	Resistente all'RAA secondo SIA MB 2042, aggregato
Classe di esposizione	XC4 XF1
Classi di consistenza	F5
Massa volumica a secco	ca. 2200 kg/m ³
Tempo di lavorazione	60 min
Tempo di lavorazione consigliato	A una temperatura di applicazione ca. +20 °C

Materiale di base

- Sabbie silico calcaree
- Fluidificanti
- Cementi

Condizioni di lavorazione

Non utilizzare al di sotto di +5°C (aria e supporto).
Non utilizzare al di sotto di +5°C (aria e supporto).

Lavorazione

Per mezzo di una pompa di miscelazione SMP, Fixit 508 Pump (C) viene direttamente pompato nelle parti costruttive. Dopo la messa in opera della malta, adottare adeguate misure per compattare accuratamente la malta. In seguito eseguire la finitura richiesta (tirare alla staggia, talocciare, lisciare).

Trattamento ulteriore

La superficie di calcestruzzo fresco va immediatamente protetta dal pericolo di un'asciugatura troppo rapida per effetto del sole e/o del vento nonché dall'eventuale azione del gelo. In caso di temperature attorno allo zero vanno osservate le misure di sicurezza invernale previste dalla norma SN EN 206-1.

Considerazioni su pericoli

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Dettagli vedasi scheda di dati di sicurezza.

Stoccaggio

Disporre su palette in legno, asciutte. Può essere conservato per almeno 6 mesi. Il tempo di presa può variare dopo il periodo di stoccaggio previsto.

Fixit 508 Pump (C)

Beton secco C30/37 - CPN C

Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

Osservare le regole generali della costruzione e i dati tecnici di questa scheda tecnica.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti relative a questo prodotto. Questa scheda tecnica è stata redatta, con cura e coscienza, basandosi sulle conoscenze ed esperienze precedentemente fatte e considerando un utilizzo e applicazione del prodotto in modo abituale. L'accuratezza e la completezza delle informazioni fornite non sono garantite ed escludono qualsiasi responsabilità del produttore/fornitore. Inoltre, non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale o un obbligo accessorio. I clienti e gli utilizzatori restano gli unici responsabili della scelta dei prodotti, di verificarne le caratteristiche degli stessi e di valutare la loro idoneità all'uso previsto. Le nostre schede tecniche aggiornate, si trovano sulla nostra homepage o possono essere richieste agli uffici tecnici.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.