

SCHEMA TECNICA

Fixit 516 FT

Beton secco C30/37 0-16 mm



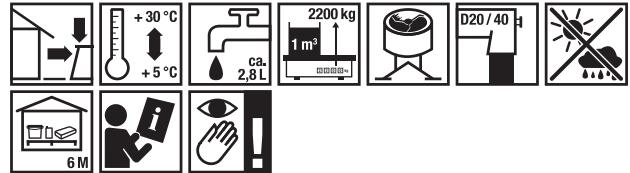
Campi di applicazione

Fixit 516 FT, beton secco è adatto ai lavori di betonaggio, all'esecuzione di fondazioni, solette, muri in beton, zoccoli, pozzi, scale e lavori esterni. Fixit 516 FT ha molta resistenza al gelo, al disgelo e ai sali.

Caratteristiche

- Resistenza al sale di disgelo (BE II FT)
- Lavorazione facile
- Polivalente
- Miscela omogenea e stabile
- Elevata rapidità di esecuzione

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181022516F
Stabilimento	BE
Imballaggio	
Quantità per unità	1000 kg/cf.
Granulometria	0-16 mm
Resa	ca. 500 L/t
Resistenza alla compressione	≥ 20 MPa (1 d) ≥ 40 MPa (7 d) ≥ 50 MPa (28 d)
Classe di resistenza alla compressione	C30/37
Contenuto di cloruri	0,1 M%
Modulo elastico	ca. 33000 N/mm ²

Fixit 516 FT

Beton secco C30/37 0-16 mm

Codice articolo	181022516F
Resistenza all'RAA	Resistente all'RAA secondo SIA MB 2042, aggregato
Classe di esposizione	XD3 XC4 XF4 XA2
Classi di consistenza	F3
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
- Aeranti
- Fluidificanti
- Cemento (HS-CH-cemento)

Lavorazione

Miscelare Fixit 516 FT 2-3 minuti con acqua pulita con miscelatore. A partire dal silo, regolare l'aggiunta di acqua necessaria e miscelare con miscelatore orizzontale. Dopo la messa in opera del beton, adottare adeguate misure per compattare accuratamente il beton. In seguito eseguire la finitura richiesta (tirare alla staggia, talocciare, lisciare).

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.

Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

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

Fixit 516 FT

Beton secco C30/37 0-16 mm

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.

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