



Fixit 516 FT



Beton secco C35/45 0-16 mm

Impiego: 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
 - Rapidità di esecuzione

Lavorazione:



Dati tecnici		
Cod. art.	181011516F	181022516F
Stabilimento	Bex	
Imballaggio		
Unità per bancale	42 unit/Pal.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1'000 kg/cf.
Granulometria	0 - 16 mm	
Aggiunta d'acqua	ca. 2,75 l/sacco	
Resa	ca. 12,5 l/sacco	ca. 500 l/t
Tempo di lavorazione	ca. 60 min	
Nota relativa al tempo di lavorazione	A una temperatura di applicazione ca. +20 °C	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 2'200 kg/m ³	
Classe di resistenza alla compressione	C30/37	
Resistenza alla compressione (1 d)	≥ 20 MPa	
Resistenza alla compressione (7 d)	≥ 40 MPa	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 50 MPa	
Modulo elastico	ca. 33'000 N/mm ²	
Classi di esposizione	XD3, XC4, XF4, XA2	
Classi di consistenza	F3	
Contenuto di cloruri	Cl 0,10	
Resistenza all'RAA	Resistente all'RAA secondo SIA MB 2042, aggregato	

- Composizione:**
- Leganti: cemento (HS-CH-cemento)
 - Aggregati: arenaria calcarea di granulometria 0 – 16 mm
 - Additivi: plastificanti, aeranti

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



Fixit 516 FT

Beton secco C35/45 0-16 mm

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).
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.
Prescrizioni di sicurezza:	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.
Osservazioni particolari:	Non utilizzare al di sotto di +5°C (aria e supporto).
Disposizioni 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.