

SCHEDA TECNICA

Fixit 527 A

Beton secco per spruzzo C30/37



Campi di applicazione

Fixit 527 A è un beton secco per spruzzo di alta qualità, a base cemento, senza alcali e con accelerante per lavori di calcestruzzo proiettato nella costruzione di gallerie e tunnel.

Caratteristiche

- Alta resistenza iniziale e finale
- Alta resistenza al sale di disgelo (BE II FT)
- Tasso di rimbalzo minimo
- Processo di lavoro flessibile
- Fornibile anche in silo a pressione per beton a spruzzo
- Senza alcali
- Miscela omogenea

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181011527A	181022527A
EAN	7630141502588	
Stabilimento	UV	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	42 unit/Pal.	
Granulometria	0-8 mm	
Resa	ca. 12,5 L/cf.	ca. 500 L/t
Classe di resistenza alla compressione	C30/37	
Contenuto di cloruri	0,1 M%	
Modulo elastico	< 31000 N/mm ²	
Resistenza all'RAA	Resistente all'RAA secondo SIA MB 2042, aggregato	

Fixit 527 A

Beton secco per spruzzo C30/37

Codice articolo	181011527A	181022527A
Spessore di applicazione min.	25 mm	
Max. spessore di strato	200 mm	
Classe di esposizione	XC3 XD1 XA2 XF4 (BE II FT)	
Classe di resistenza iniziale	J2	
Massa volumica apparente	1750 kg/m ³	
Classe di Spritzbeton	SC3, SC6, SC13	
Massa volumica a secco	ca. 2250 kg/m ³	

Materiale di base

- Accelerante privo di alcali
- Granulati
- Cemento (HS-CH-cemento)

Condizioni di lavorazione

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

Avvertenze di lavorazione

Gli strumenti di lavoro vanno lavati con acqua immediatamente dopo l'impiego. La malta indurita deve essere rimossa meccanicamente. La malta di rimbalzo non può essere in nessun caso riutilizzata.

Lavorazione

Il supporto deve essere pulito e portante. Fixit 527 A è una malta secca a base cemento per la spruzzatura indicata per la riparazione e la riprofilatura di elementi in beton. L'additivo accelerante integrato consente l'applicazione di uno strato con uno spessore massimo di 40

mm. Fixit 527 A non può essere lisciato.

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 527 A

Beton secco per spruzzo C30/37

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.