



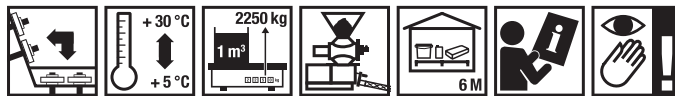
## Fixit 527 A



Beton secco per spruzzo C30/37

**Impiego:** 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		
Cod. art.	181011527A	181022527A
Stabilimento	Untervaz	
Imballaggio		
Unità per bancale	42 unit/Pal.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1'000 kg/cf.
Granulometria	0 - 8 mm	
Resa	ca. 12,5 l/sacco	ca. 500 l/t
Spessore	25 - ca. 200 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 2'250 kg/m <sup>3</sup>	
Classe di resistenza alla compressione	C30/37	
Modulo elastico	< 31'000 N/mm <sup>2</sup>	
Classi di esposizione	XC3, XD1, XA2, XF4 (BE II FT)	
Classe di beton a spruzzo	SC3, SC6, SC13	
Contenuto di cloruro	Cl 0,10	
Classe di resistenza iniziale	J2	
Resistenza all'RAA	Resistente all'RAA secondo SIA MB 2042, aggregato	
Massa volumica apparente	1'750 kg/m <sup>3</sup>	

- Composizione:**
- Leganti: cemento (HS-CH-cemento)
  - aggregato: D<sub>max</sub> 8 mm
  - Legante: accelerante privo di alcali

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

**Trattamento preliminare:** Il supporto deve essere pulito, asciutto e portante.

**Lavorazione:** 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.

**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.



## Fixit 527 A

Beton secco per spruzzo C30/37

---

<b>Prescrizioni di sicurezza:</b>	Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Dettagli vedasi scheda di dati di sicurezza.
<b>Stoccaggio:</b>	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.
<b>Osservazioni particolari:</b>	Non utilizzare al di sotto di +5°C (aria e supporto). 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.
<b>Disposizioni generali:</b>	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 con la Fixit AG o un obbligo accessorio da parte di quest'ultima. 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.