

SCHEMA TECNICA

Creteo®Shot CC 520 J2

SpC 20/25/II/J2/XC2/XF1/GK8



Campi di applicazione

Calcestruzzo proiettato a secco accelerato per il trasporto pneumatico con procedimento a secco su base minerale per tutti i campi di applicazione statici e non statici (orizzontali, verticali e sopraelevati) come ad es. messa in sicurezza di scavi, messa in sicurezza di rocce, messa in sicurezza di pendii o scarpate ecc. Anche per interventi con calcestruzzo a spruzzo nella costruzione di gallerie. Eventuali additivi speciali possono essere aggiunti solo con autorizzazione del produttore.



Caratteristiche

- Buona aderenza
- poco sfrido

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000148387	2000148386
EAN	9003304425495	9003304425488
INFO	Indicazione di resa senza sfrido.	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	54 unit/Pal.	
Granulometria	0-8 mm	
Consumo	ca. 2080 kg/m ³	
Resa Litri	12 L/cf.	480 L/cf.
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 2 L/cf.	ca. 80 L/cf.
Reazione al fuoco	A1	
Resistenza alla compressione	≥ 25 MPa (28 d)	
Modulo elastico	30 GPa	
Classe di esposizione	XC2 XF1	
Classe di resistenza iniziale	J2	
Peso specifico malta fresca	ca. 2250 kg/m ³	

Creteo®Shot CC 520 J2

SpC 20/25/II/J2/XC2/XF1/GK8

Codice articolo	2000148387	2000148386
Spessore	3-15 cm	
Spessore dello strato - Note	per mano	
Massa volumica apparente	1750 kg/m ³	
Additivo per Spritzbeton	accelerato	
Contenuto solido dell'acqua	0,08	

Materiale di base

- Sabbie di alta qualità
- Legante speciale
- Additivi per migliorare la lavorazione

Condizioni di lavorazione

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C.

È necessario prevedere un adeguato post-trattamento in conformità alle norme vigenti.

Avvertenze di lavorazione

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

Lavorazione

Per ottenere un calcestruzzo a spruzzo monolitico, omogeneo, lo spessore dovrebbe essere almeno pari a 4 volte le dimensioni massime della granulometria.

CreteoShot può essere applicato con comuni macchine spruzzatrici con il procedimento a secco.

Per ottenere una superficie di spruzzo omogenea, con ridotto rimbalzo ed una qualità ottimale del calcestruzzo bisogna regolare perfettamente la macchina (portata del calcestruzzo, portata e pressione dell'aria, diametro del tubo, gittata, ecc.) ed operare con movimenti circolari

regolari dell'ugello ad una distanza e con un angolo idoneo rispetto alla parete.

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.

Periodo di conservazione 6 mesi dalla data di produzione (vedi impronta contenitore) secondo la direttiva 1907/2006/CE Allegato XVII a 20°C, 65% di U.R.

Avvertenze legali e tecniche

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie

Creteo®Shot CC 520 J2

SpC 20/25/II/J2/XC2/XF1/GK8

prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.