



Creteo® Shot CC 520 J2

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

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.

Campi di applicazione:

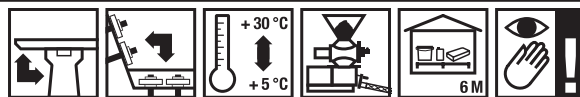
Calcestruzzo a spruzzo a trasporto pneumatico, accelerato, a presa rapida, per applicazione con pompa mediante procedimento a secco, a base minerale per tutti gli interventi rilevanti e non rilevanti sotto il profilo statico (orizzontale, verticale e su soffitti), ad es. consolidamento fosse di scavo, rocce friabili, pendii, 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 adesione
- poco sfido

Lavorazione:

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000148387	2000148386
INFO	Indicazione di resa senza sfido.	
Imballaggio		
Unità per bancale	54 cf./banc.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 8 mm	
Resa	ca. 11,5 l/cf.	ca. 460 l/t
Spessore	> 3 - ca. 15 cm	
Info su spessore	per mano	
Massa volumica apparente	1.750 kg/m³	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 25 MPa	
Modulo Elastico	30 GPa	
Classi di esposizione	XC2, XF1	
Sorveglianza	Controllo esterno da parte di istituto di prove accreditato. I controlli di produzione interni vengono eseguiti in laboratorio a garanzia di caratteristiche di composizione e di qualità costanti.	
Reazione al fuoco	A1	
Classi di resistenza precoce	J2	

Materiale di base:

- legante speciale
- Sabbia calcarea pregiata
- 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.



Creteo®Shot CC 520 J2

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

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.
Considerazioni su pericoli:	I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.
Stoccaggio:	Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno. Può essere conservato per almeno 6 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.