

## SCHEMA TECNICA

### Creteo®Shot CC 551 J2

SpC 25/30/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	2000154171	2000152022	2000151937
EAN	9003304425648	9003304425631	9003304416080
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 <sup>3</sup>		
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	≥ 30 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 <sup>3</sup>		

# Creteo®Shot CC 551 J2

SpC 25/30/II/J2/XC2/XF1/GK8

Codice articolo	2000154171	2000152022	2000151937
Spessore		3-15 cm	
Spessore dello strato - Note		per mano	
Massa volumica apparente		1750 kg/m <sup>3</sup>	
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 551 J2

SpC 25/30/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](http://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.

Info	produced by BETON EISACK
	Solo Trentino - Alto Adige