

SCHEMA TECNICA

Creteo®Inject CC 795

Malta per ancoraggi



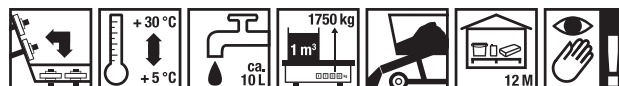
Campi di applicazione

Malta cementizia, tissotropica a iniezione per ancoraggi permanenti, tiranti e barre temporanei di bulloni o tasselli per la roccia, allentati o in tensione, da annegare nella malta. Viene utilizzato per la protezione dalle valanghe e dalla caduta massi e soddisfa i requisiti dell'UFAM (CH) e della serie ONR 24800 (AT). Idoneo anche per riempimento di cavità e fessure, così come per iniezioni per tubi a manicotto e per la corrente a getto, ecc. Il valore W/F può essere adattato ai requisiti tecnici specifici del progetto. Eventuali additivi speciali possono essere aggiunti solo con autorizzazione del produttore.

Caratteristiche

- Resistente al gelo
- Tissotropico
- Installazione sopraelevata possibile
- Può essere utilizzato in presenza di acqua di falda
- Soddisfa il requisito di variazione del volume secondo EN 447
- Elevata resa
- Elevata resistenza alla compressione
- Ottima pompabilità
- Contenuto di vuoti d'aria > 4 %

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	201443244	201443248
EAN	9003304432448	9003304432486
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	54 unit/Pal.	
Granulometria	0-0,09 mm	
Consumo	ca. 1320 kg/m³	
Resa Litri	19 L/cf.	760 L/cf.
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 10 L/cf.	ca. 400 L/cf.
Resistenza alla compressione	≥ 25 N/mm² (3 d) ≥ 30 N/mm² (7 d) ≥ 40 N/mm² (28 d)	
Modulo elastico	ca. 14,5 GPa	

Creteo®Inject CC 795

Malta per ancoraggi

Codice articolo	201443244	201443248
Peso specifico malta fresca	ca. 1850 kg/m ³	
Tempo di lavorazione	60 min	
Contenuto solido dell'acqua	0,4	

Materiale di base

- Cementi
- Additivi per migliorare la lavorazione
- Aggregati secondo la norma EN 206-1/2000 Tipo I: Farina di pietra

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 e salire al di sopra di +30 °C.

Con temperatura del supporto, del materiale e dell'aria sopra +30 °C si riduce il tempo di lavorazione.

Lavorazione

Miscelare il prodotto con la quantità prescritta di acqua pulita utilizzando una macchina idonea fino ad ottenere una massa omogenea, priva di grumi e pompabile.

Per l'iniezione si possono utilizzare le normali pompe a vite o a pistone corrispondenti alle prescrizioni indicate nel modulo d'offerta.

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.

Periodo di conservazione 12 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 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.

Creteo®Inject CC 795

Malta per ancoraggi