



Creteo® Standard 990 - B30

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:

Per cementazione di soffitti in mattoni, elementi di fondazioni, supporti, scale, murature, ecc. Il prodotto può essere fornito, su richiesta, in versione a indurimento rapido. Eventuali additivi speciali possono essere aggiunti solo con autorizzazione del produttore.

Caratteristiche:

- lavorazione plastica
- buona lavorazione
- disponibile anche con cemento altamente resistente ai solfati

Lavorazione:

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000693793	2000148122
NAV-Art. Nr.:	135805	110996
Imballaggio		
Unità per bancale	54 cf./banc. (IT) 54 cf./banc. (IT) 54 cf./banc. (IT) 42 cf./banc. (HR) 42 cf./banc. (SI) 42 cf./banc. (RS) 42 cf./banc. (BA)	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 8 mm	
Resa malta bagnata	ca. 12,5 L/cf.	ca. 500 L/ton
Consumo	ca. 500 L/ton	
Resa	ca. 12,5 L/cf.	ca. 500 L/ton
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.	
Fabbisogno d'acqua	ca. 2,7 L/cf.	ca. 105 L/cf.
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 2.161 kg/m ³	
Peso specifico malta fresca	ca. 2.200 kg/m ³	
Massa volumica apparente	ca. 1.750 kg/m ³	
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 30 MPa	
Resistenza alla flessione	≤ 6 MPa	
Modulo Elastico	ca. 30 GPa	
Classi di consistenza	F2	
Contenuto di cloruri	Cl 0,10	



Creteo® Standard 990 - B30

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000693793	2000148122
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Reazione al fuoco	Classe A1	
Contenuto solido dell'acqua	0.11	

Materiale di base:

- cemento
- sabbie selezionate
- 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.
Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

Preparazione: Calcestruzzo: Mescolare con agitatore meccanico oppure in betoniera un sacco con acqua pulita per ca. 2 minuti.
Dopo la posa il calcestruzzo va accuratamente costipato con idonei sistemi (vibratore).

Lavorazione: Per una lavorazione razionale si consiglia l'impiego di un miscelatore continuo per calcestruzzo.

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

Avvertenze di lavorazione: Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.
Il controllo del calcestruzzo appena prodotto deve essere effettuato sulla base dei seguenti parametri: grado di assettamento del calcestruzzo fresco, consistenza della malta fresca, densità e resistenza del provino indurito.
Una volta miscelato il calcestruzzo con acqua deve essere applicato e lavorato entro 1 ora.

Avvertenze relative all'imballo: In sacchi di carta antiumido.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.
Periodo di conservazione: min. 6 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.

Certificati:



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.