



Creteo® Standard CC 300 pump

Calcestruzzo pompabile C30/37

Avvertenze legali e tecniche:

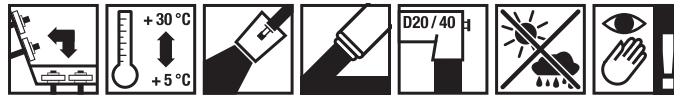
Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Campi di applicazione:

Per riempimento di blocchi a cassero, riempimento di cavità, interventi di iniezione di micropali, ecc.
Eventuali additivi speciali possono essere aggiunti solo con autorizzazione del produttore.

Caratteristiche:

- Lavorazione plastica
- Buona fluidità
- Buona lavorazione a macchina
- Pompabile
- Ritiro ridotto

Lavorazione:

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000583721	2000694595
Imballaggio		
Unità per bancale	54 unit/Pal. (IT)	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 4 mm	
Resa malta bagnata	ca. 12,5 l/cf.	ca. 550 l/t
Consumo	ca. 500 l/t	
Resa	ca. 12,5 l/cf.	ca. 550 l/t
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. 4,75 l/cf.	ca. 190 l/cf.
Peso specifico malta fresca (EN 1015-6)	ca. 2.100 kg/m ³	
Massa volumica apparente (B3345)	ca. 1.750 kg/m ³	
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K	
Resistenza alla compressione (3 d)	≥ 20 MPa	
Resistenza alla compressione (7 d)	≥ 30 MPa	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 40 MPa	
Resistenza alla flessione	≤ 6,5 MPa	
Modulo elastico	ca. 25 GPa	
Classi di esposizione	XC3, XD2, XF1, XA1L	
Classi di consistenza	F4	
Contenuto di cloruri	≤ 0,1 %	
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Reazione al fuoco	Classe A1	
Contenuto solido dell'acqua	ca. 0,14	



Creteo® Standard CC 300 pump

Calcestruzzo pompabile C30/37

Materiale di base:	<ul style="list-style-type: none">• 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).
Supporto:	Il supporto deve essere privo di polvere e sporco, non gelato, nonché esente da efflorescenze e prodotti distaccanti come olio disarmante o simili. Supporti in calcestruzzo vanno preventivamente bagnati in modo adeguato e in tempo utile.
Preparazione:	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. Il calcestruzzo per riempimento può essere lavorato in modo razionale con un silo collegato ad una pompa miscelatrice. Il calcestruzzo è disponibile immediatamente.
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. Per la costruzione della parete vanno rispettate le direttive tecniche del produttore dei mattoni. Le cavità vanno controllate per verificarne la tenuta.
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.