



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 182014

BAUCEM CALCESTRUZZO

Calcestruzzo premiscelato pronto all'uso

CARATTERISTICHE

Il **BAUCEM CALCESTRUZZO** è un calcestruzzo premiscelato pronto all'uso, di colore grigio, pratico, multiuso, composto da leganti idraulici specifici ed inerti a granulometria controllata, sia per interni che per esterni.

BAUCEM CALCESTRUZZO, con un corretto dosaggio d'acqua d'impasto, assicura ottime prestazioni con interventi di qualità, in modo semplice e veloce.

CAMPI D'IMPIEGO

BAUCEM CALCESTRUZZO è ideale per la realizzazione di massetti cementizi, ripristini, piccoli manufatti in cemento armato tipo muretti di recinzione, ecc., rinforzo di murature, riempimento di telai di porte e finestre, riempimento di tracce; è idoneo anche per coprire tubi in pvc, zincati, sia a parete che a pavimento.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia esente da polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. Le sue condizioni dovranno essere idonee a ricevere un getto di calcestruzzo nuovo.

MODALITA' D'APPLICAZIONE

Svuotare nella betoniera a bicchiere **BAUCEM CALCESTRUZZO**, aggiungendo quindi circa 3,5 lt di acqua pulita per ogni sacco da 25 kg di **BAUCEM CALCESTRUZZO**.

Miscelare per circa 3 minuti fino a raggiungere un impasto con consistenza fluida ed omogenea.

BAUCEM CALCESTRUZZO andrà applicato come un calcestruzzo tradizionale.

AVVERTENZE

- Il **BAUCEM CALCESTRUZZO** deve essere usato tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Con alte temperature, nel periodo estivo, proteggere il getto da un'eccessiva essiccazione.
- Non applicare in caso di minaccia di pioggia o pioggia.
- Applicare entro 15-20 minuti dall'impasto.

REV. 182014

VOCE DI CAPITOLATO

Calcestruzzo premiscelato pronto all'uso, di colore grigio, pratico, multiuso, composto da leganti idraulici specifici ed inerti a granulometria controllata, sia per interni che per esterni. Ideale per la realizzazione di massetti cementizi, ripristini, piccoli manufatti in cemento armato tipo muretti di recinzione, ecc., rinforzo di murature, riempimento di telai di porte e finestre, riempimento di tracce, doneo anche per coprire tubi in pvc, zincati, sia a parete che a pavimento, da impastare con sola acqua, con consumo medio di 15 / 17 kg x m² x cm di spessore, tipo **BAUCEM CALCESTRUZZO** della **Buffa srl**.

DATI TECNICI

COMPOSIZIONE	leganti idraulici specifici, inerti a granulometria controllata
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	5° - 35° C
ACQUA D'IMPASTO	14 %
RESA	15 / 17 kg x m ² x cm di spessore
MASSA VOLUMICA	2175 kg / m ³
PEDONABILITÀ DALLA POSA	12 ore
ESSICCAZIONE	28 gg.
CARICO DI ROTTURA	da 590,7 a 712 kN (rilevati a 28 gg.)
RESISTENZA A COMPRESIONE	da 26,2 a 31,6 MPa (rilevati a 28 gg.)
REAZIONE AL FUOCO	A1
TOSSICITÀ	non tossico

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ASPETTO	polvere
COLORE	grigio
CONFEZIONE	sacchi da kg 25
SACCHI IN UN PALLET	60
STOCCAGGIO	6 mesi se conservato in confezioni integre in luogo asciutto, al riparo da fonti di umidità, gelo e di calore.

CONFORME ALLA NORMA UNI EN 206 – 1

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.