



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 248019

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.

Il **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

Il **BAUCEM CALCESTRUZZO** è ideale per la realizzazione di massetti cementizi, ripristini, piccoli manufatti in calcestruzzo 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. Il suo impiego è particolarmente indicato in cantieri situati in zone pure difficilmente raggiungibili per interventi anche di piccole dimensioni.

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

Miscelare **BAUCEM CALCESTRUZZO** in betoniera a bicchiere o con miscelatore elettrico a basso numero di giri, aggiungendo 3,5 lt circa di acqua pulita per ogni sacco da 25 kg di **BAUCEM CALCESTRUZZO**.

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

Il **BAUCEM CALCESTRUZZO** andrà applicato come un calcestruzzo tradizionale in modo manuale.

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 e troppo rapida essiccazione.
- Non applicare in caso di minaccia di pioggia o pioggia.
- Applicare entro 15-20 minuti dalla miscelazione.

REV. 248019

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 calcestruzzo armato tipo muretti di recinzione, ecc., rinforzo di murature, riempimento di telai di porte e finestre, riempimento di tracce, idoneo anche per coprire tubi in pvc, zincati, sia a parete che a pavimento, da impastare con sola acqua pulita, con consumo medio di 15 /17 kg per m² per cm di spessore, tipo **BAUCEM CALCESTRUZZO BUFFA**.

DATI TECNICI

COMPOSIZIONE	leganti idraulici specifici, inerti a granulometria controllata
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	5° - 35°C
ACQUA D'IMPASTO	14 % circa
GRANULOMETRIA	max 3 mm
RESA	15 /17 kg per m ² per cm di spessore
MASSA VOLUMICA	2175 kg / m ³
PEDONABILITÀ DALLA POSA	12 ore
ESSICCAZIONE	28 gg.
RESISTENZA A COMPRESIONE	classe R3
LEGAME DI ADERENZA	≥ 1,5 MPa
CONTENUTO DI IONI CLORURO	≤ 0,05%
ASSORBIMENTO CAPILLARE	≤ 0,5 kg · m ⁻² · h ^{-0,5}
REAZIONE AL FUOCO	A1
SICUREZZA	vedi scheda di sicurezza

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

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

CONFORME ALLA NORMA UNI EN 1504-3: 2006

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.