

Malta cementizia per ripristino del calcestruzzo

DESCRIZIONE

DRYcem è una malta strutturale ed impermeabile in polvere pronta all'uso. È costituito da cementi speciali, inerti selezionati, fibre minerali e sintetiche, inibitori di corrosione ed additivi. DRYcem è facilmente lavorabile e presenta una buona aderenza al supporto. Su supporti lisci è suggerito l'uso di un primer. È una malta speciale antiritiro consigliata per ripristini di strutture in calcestruzzo e riparazioni rapide.

CAMPI D'APPLICAZIONE

- > Ancoraggi rapidi;
- > Colmature di cavità;
- > Riparazioni strutturali del calcestruzzo.

VANTAGGI

- > Facile da lavorare e sagomare;
- > Tempi di presa rapidi;
- > Buona resistenza meccanica;
- > Impermeabile;
- > Assenza di fessurazioni a qualsiasi spessore.

CARATTERISTICHE

Colore	Grigio o bianco
Tempo di presa	Inizio presa circa 30 minuti
Peso specific apparente	1800 kg/m ³
Resistenza alla compressione	> 40 MPa a 28 gg
Densità malta fresca	2080 kg/m ³ (UNI EN 1015-6:2007)
Permeabilità al vapore	48 μ (UNI EN 1015-19)
Conformità	norme ASTM C232 – UNI 7122



Malta cementizia per ripristino del calcestruzzo

MODALITÀ DI UTILIZZO

Preparazione del supporto: rimuovere completamente la parte ammalorata o inconsistente, pulire la superficie da polveri, sporco e grassi e bagnarla a rifiuto. Rimuovere l'eventuale acqua libera.

L'impasto si ottiene mescolando 25 kg di prodotto con circa il 18% (4,5 litri) d'acqua per 3-4 minuti, possibilmente con miscelatore a bassa velocità. Versare nel secchio d'impasto prima l'acqua e poi la polvere. Si può applicare anche in spessori elevati in una o più mani senza l'ausilio di aggrappanti o reti d'armatura.

RESA

18 kg/m² di DRYcem per cm di spessore.

CONFEZIONI E STOCCAGGIO

DRYcem è confezionato in sacchi da 25 kg.
Conservare in luogo asciutto. Ha una durata di 6 mesi nei sacchi sigillati.

SICUREZZA

Prodotto atossico alcalino. Si consiglia l'uso di guanti. In caso di contatto con la pelle risciacquare con acqua.

Le indicazioni contenute in questa scheda rispondono alle nostre migliori ed attuali conoscenze. Potrebbero verificarsi delle variazioni nelle diverse fasi dell'applicazione sulle quali non abbiamo responsabilità perché fuori dal nostro controllo diretto. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità ed alle caratteristiche sopra descritte. Facciamo riserva di portare modifiche alla suddetta scheda nell'interesse di migliorare il nostro servizio informativo.