

CR63 PRONTA PRESA



SPECIALE MALTA PRONTA ULTRARAPIDA PER FISSAGGI

CR63 PRONTA PRESA è una malta premiscelata a base di leganti idraulici a presa ultra rapida, per l'esecuzione di fissaggi ad alta resistenza meccanica.

CR63 PRONTA PRESA è una malta tissotropica che, anche quando applicata a parete o a soffitto, aderisce perfettamente al sottofondo senza colare.

Con **CR63 PRONTA PRESA** è possibile l'installazione ed il fissaggio permanente di zanche, cardini ed elementi metallici in generale; indispensabile per il bloccaggio di scatole e guaine elettriche. Poco dopo la miscelazione con acqua di **CR63 PRONTA PRESA**, avviene una presa rapida e molto energica che in pochissimi minuti sviluppa elevate resistenze meccaniche. Fin dai primi minuti di maturazione il materiale indurisce senza generare ritiri dimensionali apprezzabili e aderendo perfettamente ai supporti. Indispensabile la sua presenza in cantiere per eseguire fissaggi rapidi e riempimenti, **CR63 PRONTA PRESA** è utilizzabile anche per ricostruzioni rapide di angoli e spigoli in gradini o superfici in calcestruzzo.

CAMPI D'APPLICAZIONE

- Fissaggio di elementi metallici quali zanche, cardini, ringhiere, inferriate, ecc.
- Fissaggio di scatole e guaine elettriche in corrugato.
- Fissaggio di falsi telai ed infissi.
- Riempimento di tracce.
- Piccole riparazioni del calcestruzzo o di manufatti cementizi, come il rifacimento di spigoli in gradini e balconi, ecc.

SUPERFICI CONSENTITE

- Mattoni e laterizio in generale, blocchi in calcestruzzo, murature varie.
- Massetti cementizi, superfici in calcestruzzo.

PREPARAZIONE SUPPORTI

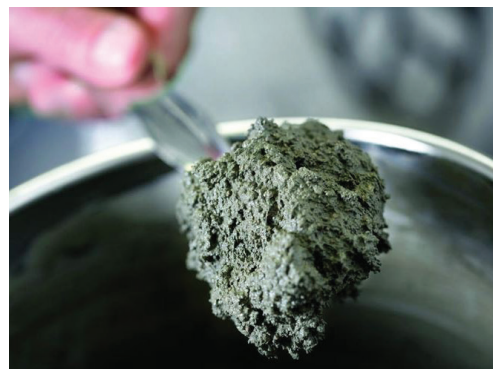
I supporti devono essere solidi e maturi, puliti e privi di polvere, unto o altre sostanze distaccanti ed esenti da tracce di gesso. Per eliminare eventuali polveri, migliorare l'adesione del prodotto e ridurre i ritiri dimensionali in fase di maturazione, prima dell'applicazione di CR63 PRONTA PRESA inumidire i supporti.

PREPARAZIONE IMPASTO E APPLICAZIONE

Introdurre l'acqua in un contenitore pulito e, miscelando accuratamente con cazzuola o spatola in acciaio, aggiungere la polvere fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Il corretto quantitativo d'acqua necessario ad impastare CR63 PRONTA PRESA è circa 190÷200 ml per ogni kg di polvere (in volume, il rapporto è di circa 1 parte di acqua ogni 4 parti di polvere). Terminato l'impasto, applicare immediatamente la malta ottenuta mediante cazzuola o spatola metallica. Compattare il prodotto e lisciare la superficie prima che CR63 PRONTA PRESA inizi la presa.

DATI TECNICI	
Consistenza	Polvere di colore grigio
Dimensione massima aggregati	<0,6 mm
Peso specifico apparente polvere	1,35 gr/cm ³
Residuo solido	100%
Massa volumica della polvere	1350 kg/m ³
Acqua di impasto	20 % circa
Temperatura di applicazione permessa	da +1°C a +35 °C
Massa volumica della malta	circa 2000 kg/m ³
Tempo di lavorabilità	circa 60 ÷ 90 secondi*
Tempo di presa	≤ 3 minuti*
Attesa per la messa in esercizio	circa 3 ore*
Resistenza meccanica a compressione dopo 3 ore	≥ 6 N/mm ² *
Resistenza meccanica a compressione dopo 24 ore	≥ 18 N/mm ² *
Resistenza meccanica a compressione dopo 28 gg	≥ 35 N/mm ² *

*Dati espressi a 20°C e 60% U.R.



CONSUMO

Per riempire una cavità del volume di 1 litro servono circa 1,8 kg di CR63 PRONTA PRESA

IGIENE E SICUREZZA

EUH 208 Contiene cemento. Può provocare una reazione allergica. Il prodotto non è tossico, però il cemento contenuto può causare irritazioni alla pelle e gravi lesioni oculari. Non respirare le polveri, aerare gli ambienti durante la miscelazione e proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi ed occhiali. Prima dell'utilizzo leggere attentamente le indicazioni riportate sulla confezione e consultare la Scheda Dati di Sicurezza. Contenuto di Cr VI inferiore a 2 p.p.m.

Conservazione

Conservare il prodotto negli imballi originali integri, in locali asciutti. Utilizzare entro 6 mesi dalla data stampigliata sul sacco.

