

# Malta di cemento



## Utilizzo:

- murature portanti (cat. M20)
- rinzaffi
- stucature di porfido e pietra
- fissaggio di zanche e mensole



## Istruzioni per l'uso

### Preparazione del sottofondo:

il supporto su cui viene applicato il prodotto deve essere accuratamente pulito e adeguatamente bagnato al fine di garantire il migliore ancoraggio.

### Preparazione dell'impasto:

miscelare l'intero contenuto del sacco ed aggiungere il quantitativo d'acqua necessario (3-4 litri a sacco) per ottenere la lavorabilità desiderata in funzione dell'applicazione.

### Miscelazione:

miscelare manualmente o con mezzo meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Il contenuto di un sacco deve essere utilizzato tutto in una sola volta.

### Avvertenze:

Prima dell'uso controllare le informazioni relative alla sicurezza riportate sulla confezione. Non aggiungere al prodotto altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o aggregati (sabbia) oltre a quelli contenuti nella confezione.

La temperatura influenza il tempo di lavorabilità del prodotto.

Se non è stato possibile utilizzare subito Malta di cemento, evitare di aggiungere altra acqua e reimpastare: tale operazione determinerebbe un notevole decremento delle prestazioni finali del prodotto.

### Dopo l'applicazione, proteggere la muratura dal gelo e dalla rapida essiccazione.

Conservare in luogo asciutto e protetto con imballo integro per un periodo non superiore a 3 mesi.

## Indicazioni sui consumi

Con un sacco da 25 Kg si ottiene un volume di malta di 13-14 litri che può variare in relazione alla quantità di acqua utilizzata.

Sono necessari 70-75 sacchi per confezionare 1 m<sup>3</sup> di malta circa.

## Dati tecnici

### Denominazione:

Malta predosata da muratura a prestazione garantita, per scopi generali (G), utilizzabile in elementi interni ed esterni soggetti a requisiti strutturali e in opere di muratura armata.

### Composizione:

Cemento classe 42.5 R, Aggregato siliceo 0/2

### Categoria:

M20 secondo Norma EN 998-2 (malte da muratura)

### Massa volumica:

Circa 2100 kg/m<sup>3</sup> allo stato fresco

### Prodotto con marcatura CE

La marcatura garantisce la costanza del prodotto in quanto assicura che il controllo di produzione di fabbrica risponda ai requisiti richiesti dalla norma EN 998-2 (malte da muratura)

Componenti del sacco dotati di marcatura CE:

- Cemento EN 197-1
- Legante idraulico per applicazioni non strutturali EN 15368
- Aggregati per malta EN 13139