



# SABBIA E CEMENTO PER SOTTOFONDI

## Sabbia e Cemento

per Sottofondi è un prodotto costituito da cemento e aggregati selezionati.

- **È PREDOSATO**

Permette di raggiungere i migliori risultati nel dosaggio dei componenti.



#### FORNITURA:



SACCHI DI POLIETILENE DA 25 KG



PALLET DA 1,5 TON. CON CAPPUCCIO DI PROTEZIONE IN POLIETILENE



Assistenza tecnico-commerciale Colagem  
dal lunedì al venerdì, dalle 9 alle 12

Servizio Clienti

**800-006655**

# SABBIA E CEMENTO PER SOTTOFONDI

## ISTRUZIONI PER L'USO

### Preparazione del sottofondo:

il supporto su cui viene applicato **Sabbia e Cemento per Sottofondi** deve essere accuratamente pulito e adeguatamente bagnato al fine di garantire il migliore ancoraggio del prodotto.

### Preparazione dell'impasto:

miscelare l'intero contenuto del sacco ed aggiungere il quantitativo d'acqua (1-2 litri a sacco) necessario per ottenere la lavorabilità desiderata.

Per la realizzazione di piani di posa per pavimenti è opportuno preparare un impasto di consistenza "terra umida".

### Miscelazione:

miscelare manualmente o con mezzo meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

## CAMPI D'IMPIEGO

- SOTTOFONDI IN GENERE
- PIANI DI POSA PER PAVIMENTI

**La temperatura** influenza il tempo di lavorabilità del prodotto.

*A titolo esemplificativo, alla temperatura di 20 °C il tempo di messa in opera varia da 30 minuti a 1 ora e 30 minuti in funzione della quantità d'acqua utilizzata.*

**Dopo l'applicazione** il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione.

## CONSUMI

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

La preparazione di 1 m<sup>2</sup> di piano di posa per pavimenti dello spessore medio di 5 cm necessita di circa 3 sacchi di **Sabbia e Cemento per Sottofondi**, impastati con consistenza di "terra umida".

Sono necessari 60-65 sacchi per confezionare 1 m<sup>3</sup> di impasto con la consistenza di cui sopra.

## AVVERTENZE

Prima dell'uso controllare le informazioni relative alla sicurezza riportate sulla confezione.

Il contenuto di un sacco deve essere utilizzato tutto in una sola volta al fine di mantenere i corretti rapporti tra le quantità dei componenti.

Non aggiungere a **Sabbia e Cemento per Sottofondi** altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o aggregati (sabbia) oltre a quelli contenuti nella confezione.

Se non è stato possibile utilizzare **Sabbia e Cemento per Sottofondi** nei tempi consigliati evitare di aggiungere altra acqua e reimpastare: tale operazione determinerebbe un notevole decremento delle prestazioni finali del prodotto.

## CONSERVAZIONE

Una volta rimosso il cappuccio in polietilene che protegge il pallet è opportuno riparare i sacchi dalla pioggia.

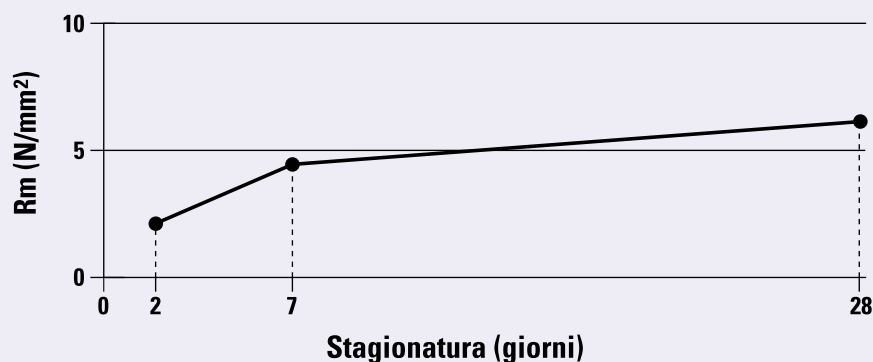
Conservare il prodotto nell'imballo integro in luogo asciutto e protetto per un periodo non superiore a 3 mesi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

La massa volumica dell'impasto fresco varia da 1700 Kg/m<sup>3</sup> per consistenza di "terra umida" fino a 1900 Kg/m<sup>3</sup> in funzione dell'acqua impiegata (da 1 a 2 litri a sacco).

Il grafico a lato rappresenta l'andamento dello sviluppo delle resistenze meccaniche medie di **Sabbia e Cemento per Sottofondi**, confezionato con l'aggiunta di circa 2 litri di acqua per sacco.

### RESISTENZE MEDIE A COMPRESSIONE DELLA SABBIA E CEMENTO PER SOTTOFONDI



I dati tecnici contenuti nella presente scheda hanno carattere puramente indicativo. Per eventuali ulteriori informazioni contattare l'**assistenza tecnico-commerciale Colacem**. Colacem declina ogni responsabilità per eventuali anomalie e/o danni derivanti dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.