

CEMCOL SD

MALTA COLLA CONVENZIONALE

DESCRIZIONE

Cemento, aridi selezionati e calici, additivi organici e inorganici.

COMMENTI

- Usi previsti: mattonelle e piastrelle per suoli e pareti all'interno.
- Non adeguato per applicazioni all'esterno.
- Il vento provoca un minore tempo aperto della malta e comporta una minore aderenza.
- Su supporti di gesso usare **Cemcol Especial Yeso, Flexible** o **Porcelánico**.
- No applicare la mattonella, pietra, marmo... in forma di "tocchi".

CARATTERISTICHE D'USO

- Tempo di riposo dopo l'impasto: 5 minuti e riammassare prima dell'applicazione
- Tempo di rettificazione approssimato: 30 minuti
- Vita della pasta: 3 ore approssimativamente
- Tempo per raggiungere: 24 ore in rivestimenti e 48 ore in pavimenti

* Questi tempi possono variare considerevolmente dipendendo della temperatura ambiente.

PRESTAZIONI UNE-EN 12004

- Acqua d'impasto (in laboratorio): **24%**
- Densità della massa: **1600 kg/m³**
- Ritenzione d'acqua: **98%**
- Aderenza iniziale: **≥ 0.5 N/mm²**
- Aderenza dopo immersione: **≥ 0.5 N/mm²**
- Scivolamento: **≤ 0.5 mm**
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 Euroclasse**

* Tutte le informazione descritte vengono ottenute da assaggi standard e possono variare dipendendo delle condizione del cantiere.

CONDIZIONI D'USO

- Il supporto dovrà essere resistente, completamente forgiato e senza polvere, olio, grassi ...
- Sanare le parte disgregabili.
- Usare maglia tra supporti de diversa natura.
- In supporti esposti al sole o molto assorbenti si consiglia umidificarli prima.
- Su base di cemento, calcestruzzo... queste dovranno essere completamente forgiate (≥28 giorni).

MODALITÀ D'USO



- Impastare el contenuto del sacco (25kg) con 5-7 litri d'acqua pulita con il battitore indicato a base rivoluzione, fino ottenere una massa omogenea, lavorabile e senza grumi.



- Lasciare riposare 5 minuti.
- Estendere il materiale con una cazzuola con denti in panni piccoli (massimo 2 m²).

- Collocare le mattonelle, piastrelle, facendo pressione e movendo da su in giù fino conseguire lo schiacciamento dei solchi della malta colla.
- Prima di collocare la ceramica comprovare che il cemento colla no abbia formato una pellicola superficiale giacché eviterebbe la sua adesione. Se fosse così, pettinare una altra volta con la cazzuola con denti.

CEMCOL SD

MALTA COLLA CONVENZIONALE

PRODOTTO

- Pavimenti e rivestimenti interni.
- Buona lavorabilità.
- Senza ritiro.



PACKING

- Sacco di carta 25 kg, anti umidità.
- Pallet de 1200 kg (48 sacchi).

COLORI

- Bianco e grigio.

RENDIMENTO

- Incollato semplice: 3-4 kg/m²

* Questi consumi possono variare dipendendo delle condizione del cantiere.

CONSERVAZIONE

- 12 mesi dopo la data di fabbricazione, in imballaggio originale chiuso, ed al riparo della umidità e la intemperie.

REFERENZE

- Basso assorbimento: Assorbimento inferiore a 3%
- Mezzo assorbimento: Assorbimento tra 3-10%
- Alto assorbimento: Assorbimento superiore a 10%

PRODOTTI ASSOCIATI

• PAVICOLOR PLUS	186
• PAVICOLOR HD	188
• PAVICOLOR ECO	180
• PAVICOLOR giunta larga	190
• PAVICOLOR giunta fina	192
• PAVICOLOR flexible	184



APPLICAZIONI

- Malta colla di strato fino per la collocazione di piastrelle, ceramica, gres, marmo e pietra naturale di mezza e alta porosità.
- In pavimenti e rivestimenti interni.

SUPPORTI

- Suoli in base cementosa, **Pavifluid 200**...
- Muri, intonachi con **Revistamp Sec** o malta tradizionale

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione tra 5°C e 30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare secondo il miscelatore usato.
- Rispettare l'acqua d'impasto.
- Le mattonelle devono essere convenzionale (piastrella) e assorbimento d'acqua mezzo -alto.
- Si consiglia lasciare giunte tra pezzi minimo di 2 mm in rivestimenti e 5 mm in pavimenti.
- Rispettare giunte perimetrali ed strutturali. Per ripieno di giunte usare **Pavicolor**.
- In pavimenti all'interno lasciare giunte di partizioni ogni 50 m².