

CEMCOL FLEXIBLE C2TE-S1

MALTA COLLA FLESSIBILE
IN STRATO GROSSO

STRATO GROSSO

DESCRIZIONE

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

COMMENTI

- La insolazione diretta e il vento provoca un minore tempo aperto della malta e comporta una minore aderenza.
- Non applicare con rischio di pioggia all'esterno, né con umidità superiore al 3% all'interno.
- In suoli esterni il supporto dovrà avere un minimo del 1% di pendenza per l'evacuazione dell'acqua.
- 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: 4 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): **22%**
- Aderenza iniziale: **≥ 1 N/mm²**
- Aderenza dopo immersione: **≥ 1 N/mm²**
- Aderenza dopo invecchiamento per calore: **≥ 1 N/mm²**
- Aderenza tra cicli gelo-disgelo: **≥ 1 N/mm²**
- Tempo aperto aderenza 30 minuti: **≥ 0.5 N/mm²**
- Deformazione: **≥ 2.5 mm e < 5 mm**
- Scivolamento: **≤ 0.5 mm**
- Ritenzione d'acqua CSTB: **99.0 %**
- 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 forgiati (≥28 giorni).
- Adesione tanto all'interno come all'esterno, senza livellamento previo, fino uno spessore di 15 mm.

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 FLEXIBLE C2TE-S1

MALTA COLLA FLESSIBILE
IN STRATO GROSSO

STRATO GROSSO

PRODOTTO

- Alte prestazione.
- Spessore de fino 20 mm.
- Elevata aderenza.
- Adatto per immersione in acqua.



PACKING

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

COLORI

- Bianco e grigio.

RENDIMENTO

- 4-6 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 intemperie.

REFERENZE

- Basso assorbimento: Assorbimento inferiore a 3%
- Mezzo assorbimento: Assorbimento tra 3-10%
- Alto assorbimento: Assorbimento superiore a10%

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 flessibile bianco-grigio in **strato grosso** per la collocazione di mattonelle ceramiche di qualsiasi tipo (cottura doppia, monocottura, gres porcellanato, klinker, marmo...) con o senza assorbimento di piccolo e grosso formato.
- In pavimenti all'esterno ed all'interno.
- Suoli di riscaldamento radiante.

SUPPORTI

- I abituali nel cantiere.
- Suoli di calcestruzzo in base cementosa.

RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione tra 5°C e 30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare secondo il miscelatore usato.
- Realizzare il trattamento necessario di giunte, per proteggere i pavimenti ceramici delle dilatazione e contrazione.
- Durante la collocazione, evitare la filtrazione d'acqua tra il supporto e il pezzo.
- In suoli di riscaldamento radiante, questa deve essere spenta 48 ore prima della collocazione.
- Si consiglia lasciare giunte tra pezzi minimo di 2 mm all'interno e 5mm all'esterno.
- Rispettare giunte perimetrali ed strutturali.
- Per ripieno di giunte usare **Pavicolor**.
- In pavimenti all'interno lasciare giunte di partizioni ogni 50 m² ed all'esterno ogni 30 m².