

# CEMCOL MAX C2TE-S2

## MALTA COLLA DEFORMABILE

### DESCRIZIONE

Cemento, aridi silici 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.
- In suoli con riscaldamento radiante, questa deve stare spenta 48 ore prima della collocazione.
- Su cartoni gesso, comprovare il livello di rigidità del muro divisorio.
- Non 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: 45 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): **28%**
- Aderenza iniziale: **≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>**
- Aderenza dopo immersione in acqua: **≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>**
- Aderenza dopo invecchiamento per calore: **≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>**
- Aderenza dopo cicli di gelo-disgelo: **≥ 1.0 N/mm<sup>2</sup>**
- Tempo aperto aderenza: **≥ 0.5 N/mm<sup>2</sup>**
- Scivolamento: **≤ 0.5 mm**
- Deformazione: **≥ 5 mm**
- Comportamento in presenza di fuoco: **A1 Euroclasse**

\* Tutte le informazioni descritte vengono ottenute da assaggi standard e possono variare dipendendo delle condizioni del cantiere.

### CONDIZIONI D'USO

- Il supporto dovrà essere resistente, completamente forgiato e senza polvere, olio, grassi...
- Sanare le parti disgregabili.
- Usare maglia tra supporti di 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).
- In rivestimenti con gran formato (≥ to 40 kg/m<sup>2</sup>) è indispensabile usare ancoraggio meccanico.
- Evitare l'applicazione con insolazione diretta e corrente d'aria.

### MODALITÀ D'USO



- Impastare il contenuto del sacco (25kg) con 6-8 litri d'acqua pulita con il battitore indicato a base rivoluziona, 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 m<sup>2</sup>).



- Prima di collocare la ceramica comprovare che il cemento colla non abbia formato una pellicola superficiale giacché eviterebbe la sua adesione. Se fosse così, pettinare una altra volta con la cazzuola con denti.

- Collocare le mattonelle, piastrelle, facendo pressione e muovendo da su in giù fino conseguire lo schiacciamento dei solchi della malta colla.

- Effettuare doppio incollato per pezzi di gran formato e peso elevato.

# CEMCOL MAX C2TE-S2

## MALTA COLLA DEFORMABILE

### PRODOTTO

- Speciale facciate.
- Adatto per immersione in acqua.
- Scivolamento nullo.
- Rivestimento di piscine.



### PACKING

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

### COLORI

- Bianco e grigio.

### RENDIMENTO

- Incollato semplice: 3-4 kg/m<sup>2</sup>
- Doppio incollato: 5-6 kg/m<sup>2</sup>

\* 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 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 bianca – grigia in strato fino d'alte prestazione per rivestire pavimenti e facciate di grosse superficie con ceramica, gres porcellanato e pietre naturale di grosso formato, assorbenti o non assorbenti, così come per l'incollato di materiali isolante come la lana di rocca, fibra di legno estruso, polistirene espanso...
- All'interno ed all'esterno.
- Suoli di riscaldamento radiante.
- Immersione in acqua.
- Per il rivestimento di piscine.

### SUPPORTI

- Suoli di calcestruzzo e base cementosa.
- Blocco di calcestruzzo, cartoni gesso rigido, paramento ceramico, anidrite...

### RACCOMANDAZIONI D'APPLICAZIONE

- Temperature d'applicazione tra 5°C e 30°C.
- Il percentuale d'acqua può variare secondo il miscelatore usato.
- In facciate realizzare giunte di dilatazione ogni 30-60 m<sup>2</sup> dipendendo di formato, così come giunte perimetrali in cornice, forgiati ...
- Durante la collocazione, evitare la filtrazione d'acqua tra il supporto e il pezzo.
- Proteggere le ariste superiori del rivestimento finale con cornice, gocciolatoio...
- Lasciare giunte tra pezzi minimo di 2 mm all'interno e 5mm all'esterno.
- Per ripieno di giunte usare **Pavicolor**.