

## MALTA TIXOTROPICA A PRESA RAPIDA

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**CORIBETON** è una malta-rasante antiritiro a presa rapida a base di cemento Portland®.

Di facile lavorabilità ed applicazione, aderisce perfettamente alle superfici in calcestruzzo o intonaci a base cemento. Può essere usato sia come rasante e sia come materiale per piccole ricostruzioni o piccoli ripristini di calcestruzzo. Le superfici trattate con **CORIBETON** rimangono perfettamente traspiranti e costituiscono pertanto supporti idonei per i trattamenti con pitture e/intonaci dopo l'avvenuta maturazione (28 gg).

**CORIBETON** può essere bianco o grigio.

Ha un'ottima adesione al supporto ed eccezionale durata nel tempo.

### CAMPI D'IMPIEGO

**CORIBETON** è particolarmente indicato per l'interno e l'esterno specialmente su calcestruzzo gettato in opera, intonaci a base cemento, intonaci e murature grezze, per piccoli ripristini di prefabbricati e laddove è richiesta una finitura altamente qualificata.

- ZONE URBANE ED INTERURBANE
- RIPRISTINI DI STRUTTURE IN CLS

### PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Prima di applicare **CORIBETON**, è essenziale preparare ed analizzare adeguatamente la superficie.

Il supporto deve risultare perfettamente pulito, libero da polvere ed eventuali tracce di olii e grassi; è consigliata la rimozione delle parti non perfettamente ancorate, fino ad ottenere una superficie perfettamente coesa.

Prima dell'applicazione di **CORIBETON** è necessario accertare la completa e totale maturazione dell'intonaco di fondo.

**CORIBETON** va impastato 10 minuti prima dell'applicazione con 6 Lt di acqua pulita su Kg 25, e mescolato con l'ausilio di un miscelatore a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto cremoso e senza grumi.

L'impasto va lasciato a riposo per circa 10 minuti prima di essere utilizzato ed utilizzato entro 45 minuti dalla preparazione per non perdere le caratteristiche intrinseche del prodotto. Può essere applicato in spessori fino a 10 mm per strato.

**CORIBETON** si applica con frattazzo in acciaio avendo cura di stendere il materiale uniformemente in modo che possa essere lavorato; successivamente si rifinisce il prodotto con un frattazzo in plastica o frattazzino in spugna, con movimenti circolari.

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| - Peso specifico:               | 1,3 - 1,4   |
| - Granulometria:                | ≤ 0,6 - 0,8 mm  |
| - Resa media:                   | Kg 1,2 = 1 m <sup>2</sup> per ogni mm di spessore                       |
| - Resistenza alla flessione:    | 4,3 MPa dopo 7 gg (UNI EN 1015-11)<br>6 MPa dopo 28 gg (UNI EN 1015-11) |
| - Resistenza alla compressione: | 12 MPa dopo 7 gg (UNI EN 1015-11)<br>16 MPa dopo 28 gg (UNI EN 1015-11) |
| - Lavorabilità:                 | ottima  |
| - Essiccazione:                 | 2 ore dall'applicazione   |
| - Tempi di presa:               | 120-180 minuti a 20°C c.a.  |
| - Maturazione/ossidazione:      | 28 giorni   |
| - Diluizione:                   | 6 Lt d'acqua per 25 Kg c.a.   |
| - Colori disponibili:           | ▪ bianco<br>▪ grigio  |

### AVVERTENZE

Accertarsi della completa maturazione e stagionatura della rasatura prima di procedere con la finitura (28 giorni circa). Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a basso numero di giri creando un impasto cremoso e senza grumi. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Evitare l'applicazione in presenza di nebbia o forte vento e con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C.

Il prodotto, correttamente applicato, raggiunge le caratteristiche prestazionali e tecniche ottimali nell'arco di 28 giorni.

Dopo l'applicazione e fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, dalla pioggia, da una rapida asciugatura (dovuta a sole diretto o al vento) e dalla rugiada.

I tempi di essiccazione sono riferiti alla temperatura di +20°C e 65% di U.R., pertanto nel caso di temperatura inferiore o umidità superiore l'essiccazione si allunga anche in modo considerevole. Si raccomanda l'utilizzo del rasante di uno stesso lotto di produzione.

Irritante per gli occhi e la pelle. In caso di contatto lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Tenere la confezione fuori dalla portata dei bambini.

### IMBALLO E CONSERVAZIONE

Sacchi in carta antiumido da Kg 5 - 25.

Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dal gelo e dal sole.

Conservare in luogo coperto su pedane in legno.

Stoccaggio 12 mesi c.a.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti.

Data di creazione: 01/02/1990

Ultimo aggiornamento: 20/02/2019



**CORI srl**

Via Arso, 146 - 36072 Chiampo (VI) ITALY Tel. + 39 0444.688488 Fax +39 0444.688007

www.coripaint.it - info@coripaint.it - corisrl@pec.it

Cap. Sociale € 78.000 i.v. R.I.-C.F. e P.IVA: 01778730240 R.E.A. 183493VI N.Mecc. VI 006697

I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale in quanto i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione.