

# INTOCEM CH 10 B A PROIEZIONE MECCANICA

Premiscelato cementizio bianco a proiezione meccanica, per interni ed esterni a base di leganti idraulici ed aerei, inerti calcarei selezionati a granulometria controllata ed additivi specifici.

**INTOCEM CH10** bianco è un intonaco di fondo a base di leganti idraulici ed aerei, appositamente studiato per essere applicato con **macchine intonacatrice** in continuo su vecchie e nuove murature sia per interni che in esterni.

Può essere vantaggiosamente utilizzato in sostituzione di malte tradizionali formulate in cantiere, specifico per l'intonacatura esterna ed interna di murature tradizionali elevate con blocchi di laterizio, blocchi di conglomerato cementizio, murature miste consistenti e calcestruzzo (previa applicazione di specifico promotore di adesione AGGRAPPANTE K36 o RINZAFFO S). Il suo utilizzo è consigliato sia per intonacare murature interne, bagni cucine, sia per murature e facciate esterne. Non applicabile su sottofondi a base di gesso, pannelli di gesso, cartongesso.



a macchina

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                        |              |                                                |
|----------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|
| Granulometria                          |              | < 1,2 mm                                       |
| Massa volumetrica della malta indurita | EN 1015-10   | 1360 Kg/m <sup>3</sup>                         |
| Resistenza a compressione              | EN 1015-11   | 1,56 N/mm <sup>2</sup> (CSIV)                  |
| Resistenza a flessione                 | EN 1015-11   | 0,78 N/mm <sup>2</sup>                         |
| Adesione                               | EN 1015-12   | 0,47 N/mm <sup>2</sup> FP:A                    |
| Assorbimento per capillarità           | EN 1015-18   | 1,3 kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> (W0) |
| Permeabilità al vapore acqueo          | EN 1015-19   | μ=10                                           |
| Conducibilità termica                  | EN 1745:2002 | 0,42 W/m*K (Valore tabulato)                   |
| Reazione al fuoco                      | EN 13501     | Classe A1                                      |
| Resistenza al fuoco                    |              | REI 120 (spessore 2 cm)                        |
| Durabilità                             |              | NPD                                            |
| Acqua di impasto                       |              | Regolata dal flussometro della macchina        |
| Consumo                                |              | 13 - 15 Kg/m <sup>2</sup> x 1 cm               |
| Confezione                             |              | 25 Kg                                          |
| Colore                                 |              | Bianco (B), Grigio (G)                         |

## MODALITÀ D'USO E APPLICAZIONE

IntoCem CH 10 bianco viene applicato secondo metodologia dell'impiego dei prodotti premiscelati a secco. Utilizzato per l'impasto e la proiezione meccanica in continuo. L'intonaco viene applicato esclusivamente su sottofondi omogenei, stabili, consistenti e preventivamente puliti da oli e grassi. Posizionati i paraspigoli e le fasce di spessore, dosare l'acqua d'impasto regolando il flussometro della macchina intonacatrice fino ad ottenere una malta consistente e omogenea. Si consiglia la proiezione sulla superficie da una distanza di circa 20 cm, lo spessore deve essere compreso tra 1 e 2 cm per mano, attendere qualche minuto prima di procedere alla livellatura con staggia di alluminio. Terminata la fase di presa del prodotto dopo circa 5 ore, rabottare la superficie e quadrare angoli e spigoli.

## AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Non applicare IntoCem CH 10 bianco con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C e in presenza di forte vento o pioggia. Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo, polverosi, instabili e/o inconsistenti, a meno che tali supporti non vengano pretrattati con prodotti che promuovono l'adesione e consolidano: quali Aggrappante K36 e SGK Primer della stessa linea KIACEM.

## NORME DI SICUREZZA

Utilizzare opportune maschere a protezione delle vie respiratorie. Proteggere mani ed occhi con guanti ed occhiali. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione a proiezione meccanica ad una o più passate, di intonaco premiscelato su supporti interni ed esterni sani, consistenti, omogenei e puliti aventi irregolarità da livellare comprese da 10 a 25 mm.

**LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO.**

**LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA.**

I dati riportati nella presente scheda sono relativi a valori riscontrati nelle prove di laboratorio (condizioni T=22°C U=65% U.R.). Condizioni limite di cantiere potrebbero provocare alterazioni significative dei valori.