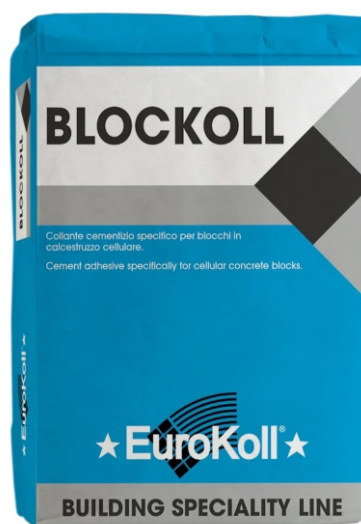


## BLOCKKOLL



**Collante cementizio specifico per blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare**

### CARATTERISTICHE BLOCKKOLL

**BLOCKKOLL** è un premiscelato costituito da leganti idraulici, inerti a granulometria selezionata ed additivi specifici dosati in rapporto costante. L'esatta proporzione d'acqua utilizzata per la miscelazione da origine ad una malta ad alta lavorabilità, facilmente stendibile su blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare garantendo la continuità dell'isolamento termico del blocco.  
USO PROFESSIONALE.

### CAMPI DI UTILIZZO

**BLOCKKOLL** viene utilizzato per l'incollaggio e la rasatura di blocchi in calcestruzzo cellulare, sia in interno che in esterno, per la realizzazione di murature, tamponature o tramezzi e per la rasatura manuale di intonaci cementizi o superfici in calcestruzzo.

### PREPARAZIONE D'IMPASTO

Miscelare, preferibilmente con agitatore meccanico il contenuto di un sacco (25 Kg.) in circa 6 - 6,5 litri d'acqua pulita fino ad ottenere una malta omogenea e priva di grumi.  
Per sviluppare al meglio le sue caratteristiche applicative, si consiglia di lasciare riposare l'impasto per almeno 5 minuti e di rimescolarlo brevemente prima dell'utilizzo.

## APPLICAZIONE E MESSA IN OPERA

I blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare devono essere privi di parti friabili, polveri o quanto altro possa pregiudicarne l'adesione. Se usato a temperatura elevata è consigliabile una leggera preventiva bagnatura dei blocchi e pannelli.

Stendere il **BLOCKOLL** uniformemente su tutto lo spessore del blocco o pannello con l'apposita spatola dentata da 6-8mm e posizionare rapidamente i blocchi successivi verificandone l'allineamento ( non oltre i 5 minuti dalla stesura della malta); premere per favorire una perfetta adesione e permettere la fuoriuscita del prodotto in eccesso; attendere infine che l'adesivo sia indurito e procedere alla lisciatura.

Utilizzato come rasante consente facilità applicativa ed elevate caratteristiche di adesione ed elasticità.

Spolverare accuratamente le superfici da incollare o ripristinare, in caso di leggera polverosità superficiale trattare preventivamente le superfici con specifico primer d'aggrappo tipo EUROPRIM P1.

---

## DATI TECNICI

<b>Classificazione:</b>	<b>EN 998-1 CS IV EN 998-2 M10</b>
<b>Consistenza:</b>	<b>Polvere bianca</b>
<b>Rapporto di impasto:</b>	<b>6-6,5 Lt. di acqua x 25 Kg.</b>
<b>Granulometria:</b>	<b>max 0,6 mm</b>
<b>Temperatura di applicazione:</b>	<b>da + 5°C. a +30°C.</b>
<b>Tempo di vita dell'impasto:</b>	<b>4 ore</b>
<b>Tempo di registrazione:</b>	<b>10 minuti</b>
<b>Indurimento finale:</b>	<b>14 giorni</b>
<b>Esecuzione intonaco/rasatura:</b>	<b>dopo 24 ore dal montaggio</b>
<b>Spessore rasatura:</b>	<b>da 2 a 5 mm per mano</b>

---

## PRESTAZIONI FINALI

<b>Resistenza a compressione dopo 28 gg:</b>	<b>&gt; 10 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Resistenza al taglio:</b>	<b>0,3 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Adesione dopo 28 gg:</b>	<b>&gt; 1 Mpa</b>
<b>Assorbimento d'acqua ( C ):</b>	<b>Categoria W1</b>
<b>Permeabilità al vapore acqueo ( μ ) :</b>	<b>5-15</b>
<b>Conducibilità termica:</b>	<b>(λ10,dry valore tabulato, P=50%) 0,45 W/mK</b>

Questi valori si riferiscono alle condizioni di laboratorio previste dalle normative vigenti (temperatura 23 + 2°C e umidità relativa 50 + 5%): condizioni differenti possono variare anche sensibilmente i risultati finali

## CONSUMI

Da 3 a 5 kg/m<sup>2</sup> utilizzato come adesivo. 1,4 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore utilizzato come rasatura.

---

## CONFEZIONE

Sacco carta con interposizione di cartene da 25 kg.

---

## CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.

---

## AVVERTENZE

Non aggiungere al prodotto altri componenti tipo aggregati, calce, cemento ecc.

Non aggiungere acqua a presa iniziata e non impiegare acqua in eccesso nell'impasto per non compromettere le prestazioni fisico-meccaniche, l'aderenza ai supporti e l'aumento del ritiro igrometrico in fase plastica.

Non utilizzare su blocchi troppo bagnati, troppo caldi o in condizioni estreme.

Proteggere la rasatura dal gelo, da pioggia battente o da un'essiccazione rapida, evitare l'applicazione in presenza di forte vento, pioggia o in pieno sole. In caso di condizioni avverse proteggere per almeno 48-72 ore dalla stesura con opportuni teli.

Non applicare su sottofondi poco consistenti.

Applicare **BLOCKOLL** solo con temperature comprese tra + 5°C. e + 30°C.

Non utilizzare per riporti superiori a 15 mm per mano.

Non utilizzare come lisciatura per pavimenti.

Le pitture devono essere applicate solo dopo la completa stagionatura del prodotto.

**Prodotto conforme alle prescrizioni del REG. (CE) N.1907/2006 (REACH) - All. XVII, Voce 47**

### NOTA BENE:

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. Consigliamo l'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto e comunque, egli assume ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso.

**MADE IN ITALY**



**SCHEDA TECNICA**

