

# FIXMARMOL

**Cemento colla ad aderenza eccezionale per l'incollaggio di pietre naturali, marmi, graniti, ecc., EVITA qualsiasi comparsa di EFFLORESCENZE.**



questo si può evitare...

## ATTENZIONE

FIXMARMOL non deve essere usato:

- ◆ Senza ancoraggi di metallo per pezzi di dimensioni superiori a 40x60 cm o con peso maggiore a 40 Kg/m<sup>2</sup> su facciate esterne.
- ◆ Su supporti soggetti ad elevate vibrazioni o flessioni (consultare il Servizio Tecnico).
- ◆ Su legno, fibrocemento, superfici metalliche,...
- ◆ Modificandone la formulazione: non aggiungere più acqua, sabbia e calce di quella raccomandata...

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- ◆ **FIXMARMOL** è un prodotto speciale: È stato concepito per un incollaggio PRIVO DI QUALSIASI TIPO DI EFFLORESCENZE di pietre naturali sensibili anche all'acqua dell'impasto del loro stesso cemento colla.
- ◆ È ideale per la posa di qualsiasi tipo di pietre naturali, in particolare marmi bianchi di Macael e Tasos, marmi di Carrara, marmi crema e travertino. Si può usare anche per la posa di graniti, pietre ricostituite, mosaici ed ogni tipo di piastrelle in ceramica, per **INTERNI** ed **ESTERNI** su supporti a secco di malta ed intonaco.
- ◆ Posa sia su pavimenti che su rivestimenti di qualunque tipo di pezzi sia di grosso spessore che di spessore non uniforme (in caso di pezzi di oltre 40 Kg./m<sup>2</sup> è opportuno usare anche ancoraggi meccanici ai sensi della normativa in vigore).
- ◆ **FIXMARMOL** è disponibile in grigio (opzione economica) Bianco (ideale per il Bianco di Macael) e Crema Avorio (ideale per il marmo Crema Avorio, ed in linea di massima per tutti i tipi di pietra).

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**FIXMARMOL** è un cemento colla dalle qualità eccellenti, con una formulazione a base di speciali cementi, conglomerati dotati di una granulometria molto selezionata, resine ed additivi sintetici che, una volta impastati con acqua, generano un cemento altamente malleabile, applicabile sia in orizzontale che in verticale, senza rischio di scollamento, con un lungo tempo di apertura, a presa rapida e massima resistenza meccanica anche in sovrapposizione.



Con **FIXMARMOL** non sarebbe successo.

## ISTRUZIONI PER L'USO

- ◆ **Supporto:**  
Tutti i supporti risulteranno sempre resistenti, solidi, privi di polvere, pittura, cera, olio e grasso, e **perfettamente induriti**.  
In caso di supporti molto assorbenti o esposti al sole in periodi molto caldi si consiglia prima di inumidirli in modo da evitare una perdita troppo rapida dell'acqua dell'impasto.
- ◆ **Preparazione dell'impasto:**  
Miscelare con 6,5 l di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo (6,0 l per il Grigio); utilizzare il miscelatore elettrico con un ridotto numero di giri/min. per evitare la formazione di grumi. Lasciar riposare 2 minuti poi mescolare nuovamente, fino ad ottenere una pasta pronta all'uso.
- ◆ **Applicazione dell'impasto:**  
Utilizzare preferibilmente una cazzuola dentata, con denti di dimensioni idonee al pezzo da applicare. Si consiglia vivamente di utilizzare una cazzuola dentata semicircolare in modo da ottenere una spessore maggiore ed uniforme.



Non è necessario inumidire i pezzi prima della posa.

In caso di supporto irregolare, si consiglia vivamente di stendere prima uno strato sottile con una cazzuola FINE. Poi si procederà all'applicazione della quantità necessaria di cemento con una cazzuola dentata.

In caso di applicazioni difficili o all'aperto si consiglia di adottare la tecnica dell'incollaggio doppio. Per l'incollaggio di pezzi con dimensioni superiori a 60x40cm., o con peso superiore a 40 kg/m<sup>2</sup> usare anche un ancoraggio di metallo idoneo.

Controllare costantemente con i polpastrelli delle dita che non si formi uno strato superficiale. Nel caso si formi, sarà necessario stendere nuovamente il cemento con la cazzuola dentata (non bagnare mai con dell'acqua).

Esercitare una certa pressione sulla piastrella in modo da garantirne la presa. Assestare le piastrelle battendole con la mazza di gomma. Proteggere il pavimento appena posato da calore eccessivo, gelo, pioggia, ecc., almeno per le 24 ore successive alla posa.

#### ◆ Sigillatura dei giunti:

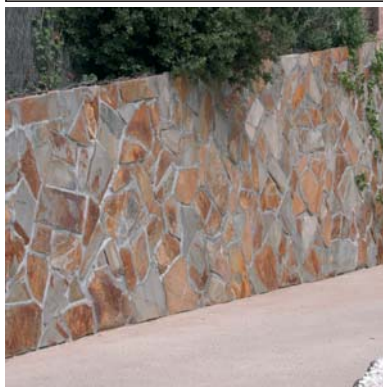
Si consiglia di usare un prodotto specifico come **FIXCOLOR** (grana fine o grossa), o **EUROCOLOR FLEX** o **EUROCOLOR FLEX PLUS** o **JUNTATEC** o **CERPOXI**. Applicare **SELLALASTIC** sui giunti di dilatazione.



Ecco cosa può succedere senza un cemento idoneo.

CONSUMI:	
1,6 kg/m <sup>2</sup> ogni mm di spessore.	

DATI TECNICI	
<b>NORMATIVE:</b>	EN-12.004 e EN-12.002
<b>PRODOTTO:</b>	
• Tipo:	C2 FT S1 Adesivo a base di cemento migliorato a presa rapida con caratteristiche aggiuntive e privo di scivolosità
• Densità in polvere:	1,6 g/cm <sup>3</sup>
• Tossicità:	Irritante, evitare il contatto con la pelle e con gli occhi
<b>APPLICAZIONE:</b>	
• Acqua per l'impasto:	6,5 l / sacco da 25 kg (6,0 l per il grigio)
• Temperatura di applicazione:	+ 5°C a + 35°C
• Tempo di apertura:	20 min.
• Tempo di regolazione:	30 min.
• Vita utile:	45 min.
• Scivolosità:	- 0,5 mm.
• Spessore dello strato:	da 0 a 10 mm.
• Riempimento ogni:	4 ore
• Transitabile a las:	24 ore
<b>PRESTAZIONI FINALI:</b>	
• Resistenza all'umidità:	eccellente
• Resistenza all'invecchiamento:	eccellente
• Resistenza ai solventi:	eccellente
• Flessibilità:	buona
• Aderenza iniziale dopo 6h:	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• Aderenza dopo immersione in acqua:	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
• Aderenza in seguito ad invecchiamento per azione del calore:	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
• Aderenza dopo vari cicli di gelo/disgelo:	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
• Tempo di apertura: aderenza (10min):	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• Deformazione trasversale EN 12002:	≥ 2,5 mm
<b>STOCCAGGIO:</b>	
• Al coperto, in luogo asciutto e ventilato:	6 mesi
<b>COME SI PRESENTA:</b>	
• E' disponibile in:	Sacchi da 25 kg nei colori Bianco, Crema Avorio e Grigio.



Con **FIXMARMOL** il successo è assicurato.



Con **FIXMARMOL** la sicurezza è garantita.