

FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA

Sigillante decorativo idrorepellente a base cementizia per la fugatura tra 0 e 6 mm di piastrelle ceramiche. Disponibile in 40 colori nelle 4 collezioni: wood, colore, cemento, terra.



Caratteristiche tecniche

- Prodotto in polvere a base di cemento, inerti selezionati, resine sintetiche, additivi idrofughi, additivi additivi che contrastano la formazione di muffe e pigmenti colorati.
- **Classificato CG2WA secondo la Norma EN 13888:** il massimo delle caratteristiche meccaniche e prestazionali.
- **Classificato EC1R plus:** a bassissimo contenuto di VOC (Composti Organici Volatili) per la tutela della salute all'interno degli ambienti.
- Resistente alla formazione di muffe: previene la formazione di muffe sulla superficie delle fughe rendendo igieniche e sane le superfici piastrellate.
- Idrorepellente: contrasta il passaggio dell'acqua, mantiene i sottofondi asciutti e le fughe più pulite
- Contrasta l'affioramento di efflorescenze, diminuisce il rischio di antiestetici affioramenti.
- E' resistente ai raggi UV: i colori non sbiadiscono e non cambiano colore per esposizione alla luce.
- Resiste ad alcali e detersivi mantenendo inalterato l'aspetto nel tempo.
- E' facilmente spatolabile e pulibile rapidamente.
- Ha una finitura liscia e vellutata.

Campi di applicazione

FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA è indicato nei seguenti casi:

- Stuccatura di piastrelle in gres porcellanato, ceramiche porose, pietre naturali con fuga compresa fra 0 e 6 mm con grado di finitura liscia.
- Particolarmente indicato per stucature in piscine, saune, centri wellness, bagni e docce.
- Per la stuccatura di pavimenti e rivestimenti in esterno dove sono richiesti un incremento di impermeabilità, elasticità ed alte resistenze meccaniche, FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA dovrà essere impastato con IMPER 21 in totale sostituzione dell'acqua.

Avvisi importanti

- Non utilizzare FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA per fughe di ampiezza maggiore a quelle indicate
- Non utilizzare FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA per giunti di dilatazione elastici (utilizzare gli appositi sigillanti ADESITAL)
- Per stuccature resistenti agli acidi utilizzare ADEPOXY o ADEPOXY MATERIA
- Per la stuccatura di pavimenti da levigare in opera miscelare con IMPER 21.

Precauzioni

Si sconsiglia vivamente di effettuare stuccature a parete o a pavimento che presentino lo strato di posa (malta o collante) ancora umido, poichè la non perfetta asciugatura può causare la formazione di efflorescenze sulle fughe provocate dalla migrazione dei sali solubili verso la superficie, con la conseguente non uniformità di colore. Lo stesso inconveniente si può verificare nel caso di pavimenti non isolati dal terreno sottostante. Nel caso di stuccature di piastrelle molto assorbenti possono formarsi macchie o piccole crepe sul sigillante colorato dovute all'assorbimento troppo rapido dell'acqua d'impasto. Per ridurre tale fenomeno è consigliabile inumidire i bordi delle piastrelle prima di applicare il sigillante. L'acqua di impasto deve essere dosata con precisione, in quanto un eccesso può favorire la comparsa di una patina biancastra sulla superficie della stuccatura (efflorescenze). Impasti preparati con diversi rapporti di miscelazione possono presentare tonalità di colore differenti e prestazioni meccaniche inferiori.

Preparazione dell'impasto

Impastare 5 kg di FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA con circa 1.3-1.4 l di acqua pulita. Mescolare fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto così ottenuto per circa 5 minuti, rimescolare prima dell'utilizzo.

Preparazione delle fughe

Pulire la fuga per tutto lo spessore della piastrella. Se la posa è stata realizzata con adesivo, la stuccatura dei rivestimenti potrà essere effettuata dopo 4-8 ore; quella dei pavimenti dopo 24-36 ore. Se la posa è stata eseguita con malta (posa tradizionale a cemento), si consiglia di effettuare la stuccatura dopo 2-3 giorni per i rivestimenti e dopo 8-10 giorni per i pavimenti.

Applicazione

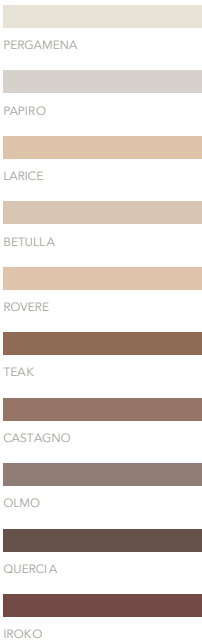
Con FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA le fughe sono di facile riempimento comprimendo il sigillante con una spatola liscia in gomma. La rimozione dell'eccesso di sigillante deve essere eseguita con una spugna umida quando FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA ha raggiunto una sufficiente consistenza (normalmente dopo 10-20 minuti dall'applicazione). La pulitura finale del rivestimento al fine di evitare che sporizia o altri residui di lavoazione vengano inglobata nella fuga cementizia ancora fresca, alterando così il colore, proteggere la superficie nelle 36 ore successive l'applicazione" o del pavimento si effettua con uno straccio asciutto o con un feltro adeguato quando il sigillante è ben indurito (anche dopo un giorno).

N.B.: Se la rimozione dell'eccesso di sigillante dalle fughe viene effettuata troppo presto le stesse possono venire parzialmente svuotate. Se, al contrario, l'operazione viene effettuata troppo tardi (oltre le 24 ore) occorre attendere almeno 7-8 giorni e procedere quindi alla pulizia con il detergente disincrostante ADESIT CLEAN (vedi scheda tecnica). Nelle giornate calde e ventose occorre mantenere umida la stuccatura con acqua pulita, quando questa avrà iniziato l'indurimento.

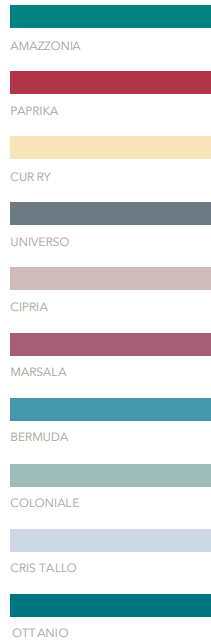
Voce capitolato

Le fughe dei pavimenti e dei rivestimenti di dimensioni comprese tra 0 e 6 mm dovranno essere stuccate con un sigillante cementizio idrorepellente (con assorbimento d'acqua inferiore a 2 g secondo norma EN 13888), resistente alle muffe, ad alte prestazioni di classe a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (EC1 R plus) CG2, tipo FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA di ADESITAL S.p.A.

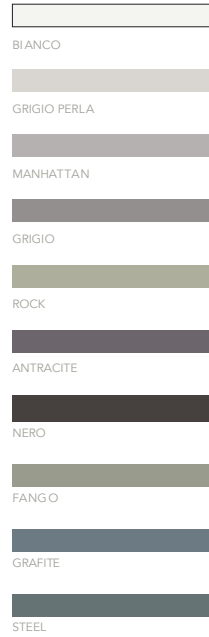
WOOD



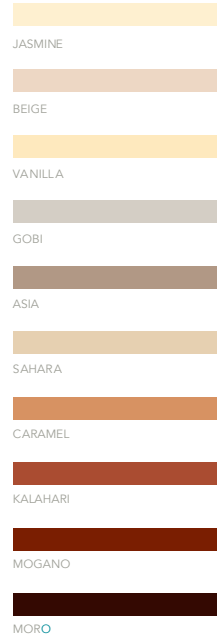
COLORE



CEMENTO



TERRA



Consumi espressi in Kg/m² di superficie rivestita

Dimensioni della piastrella (mm)	Larghezza della fuga (mm)		
	2	4	6
20x20x4	1,2		
50x50x4	0,5		
75x150x6		0,9	1,3
100x100x6		0,9	1,3
100x100x10		1,5	1,8
100x200x6		0,7	1
100x200x10		1,2	1,8
150x150x6		0,6	0,9
200x200x8		0,6	0,9
120x240x12		1,2	1,8
250x250x12		0,8	1,2
250x250x20		1,2	1,8
250x330x8		0,5	0,7
300x300x8		0,4	0,6
300x300x10		0,5	0,7
300x300x20		1,0	1,5
300x600x10		0,4	0,6
330x330x10		0,5	0,7
400x400x10		0,4	0,6
450x450x12		0,4	0,6
500x500x12		0,4	0,6
600x600x12		0,3	0,45

Dati Tecnici [a +23°C e 50% U.R.]

Aspetto	polvere fine
Colore	vedi tabella colori
Conservazione	sacco 5kg - 24 mesi nell'imballo originale in luogo asciutto sacco 25kg - 12 mesi nell'imballo originale in luogo asciutto
	Prima dell'uso controllare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza
Infiammabilità	no
voce doganale	38245090

Dati Applicativi

Rapporto di impasto	ca. 6,5 l di acqua ogni 25 Kg 1,3-1,4 l di acqua ogni 5 Kg
Consistenza dell'impasto	pasta fluida e scorrevole
Massa volumica dell'impasto	2 g/cm ³
pH dell'impasto	12
Durata dell'impasto	2 ore
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Transitabilità	dopo 24 ore
Esecuzione fughe a parete	dopo 4-8 ore
Esecuzione fughe a pavimento	dopo 24-36 ore
Esecuzione fughe con malta tradizionale	dopo 8-10 giorni
Pulibilità fughe con piastrelle porose	dopo 10 minuti
Pulibilità fughe con piastrelle in gres	dopo 15 minuti

Prestazioni finali

Resistenza all'umidità	discreta
Resistenza ai solventi e agli oli	buona
Resistenza agli acidi	scarsa
Resistenza alla compressione	30,0 N/mm ²
Resistenza alla compressione	8,0 N/mm ²
Assorbimento d'acqua dopo 4 ore [EN 13888]	<2%

CONFEZIONI FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA

sacco da 25 Kg
scatola da 4x5 Kg

Avvertenze: Le indicazioni e le prescrizioni sopra indicate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti prove pratiche; pertanto prima di utilizzare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. **PRODOTTO SOLO AD USO PROFESSIONALE.**

ADESITAL S.p.A. con socio unico
Via XX Settembre, 12/14
41042 Ubersetto di Fiorano (MO) ITALIA
Tel +39 0536 927511 - Fax +39 0536 843527
info@adesital.it - www.adesital.it

