



ARDEX MG

Riempitivo per fughe, per pietra naturale

Con effetto ARDURAPID®

Sigillatura di fughe priva di alterazioni cromatiche tra pietra naturale e lastre in marmo, marmo Jura, pietra calcarea Solnhofner, granito, quarzite e simili su pareti e pavimenti in aree interne

Fugatura di piastrelle in grès porcellanato

Evita alterazioni cromatiche sui bordi

Maggiore resistenza all'usura e ridotto assorbimento di acqua

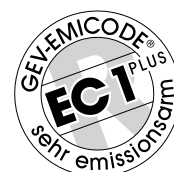
Riempimento di fughe profonde in una sola mano

Per fughe fino a 8 mm

Non s'insacca e non danneggia le superfici

Rapidamente lavabile

A presa rapida e rapidamente agibile



Colori:

antracite
bianco brillante
jura beige
beige sabbia
grigio argento
grigio pietra

Produttore con sistema certificato
secondo EN ISO 9001 e EN 14001

ARDEX s.r.l.
Via Alessandro Volta, 73
Località Pigna
25015 Desenzano d/G (BS)
Tel. +39 030 9119952
Fax +39 030 9111840
www.ardex.it

ARDEX MG

Riempitivo per fughe, per pietra naturale

con effetto ARDURAPID che produce un rapido indurimento idraulico e un legame completo e cristallino con l'acqua



Campi d'impiego:

Sigillatura di fughe priva di alterazioni cromatiche tra pietra naturale e lastre in marmo, marmo Jura, pietra calcarea Solnhofner, granito, quarzite e simili, su pareti e pavimenti in aree interne. Fugatura di piastrelle in grès porcellanato. Riempimento di fughe profonde in una sola mano.

Per fughe fino a 8 mm

Per aree interne.

Descrizione:

Polvere a base di ARDEX A 35 cemento a presa rapida e speciali inerti che, miscelata con acqua, dà origine a una malta pastosa, di facile applicazione e a presa rapida, che non si dilava neppure nelle fughe larghe e a basse temperature, non danneggia la superficie, presenta un elevato potere riempitivo e aderisce bene alle fughe. L'umidità viene legata dalla malta così da garantire fughe asciutte dopo la presa, evitando alterazioni cromatiche. Le fughe sono rapidamente agibili.

Modalità d'impiego:

Versare acqua limpida in un recipiente pulito e aggiungervi la polvere, mescolando fino a ottenere un impasto privo di grumi. Per miscelare 5 kg di polvere ARDEX MG sono necessari ca. 1,55 l d'acqua. A una temperatura di 20°C, la malta è lavorabile per ca. 30 min. Le temperature più alte accorciano il tempo di lavorazione, quelle più basse lo allungano. La malta è facilmente applicabile nelle fughe con una spatola di gomma. Anche le fughe più profonde possono essere riempite in una sola mano, senza insaccature. La presa rapida consente un lavaggio anticipato delle fughe senza il loro dilavamento.

Sul pavimento si consiglia l'applicazione della malta con una spatola di gomma. Per lisciare le fughe, subito dopo la presa, lavare la superficie. Eliminare i residui di malta in eccesso con una spugna e acqua. Non utilizzare residui di prodotto indurito. Le lastre ruvide di Solnhofen vanno bagnate prima della fugatura.

In caso di dubbio, effettuare una prova.

Lavorare ARDEX MG a temperature superiori a 5°C.

Attenzione:

Su superfici porose di piastrelle e lastre possono depositarsi residui di malta; pertanto è indispensabile eseguire una prova preliminare.

In aree esterne, permanentemente umide o nelle piscine, non impiegare ARDEX MG.

L'umidità del sottofondo e il diverso grado di assorbimento possono dare origine ad alterazioni cromatiche nelle fughe. Se necessario, raschiare tali fughe prima dell'applicazione del sigillante. Non lasciar depositare una pellicola d'acqua sulle fughe.

Le fughe legate a cemento non sono resistenti agli acidi. I detergenti acidi, contenenti per esempio acido citrico, acetico o altri acidi, nel tempo possono danneggiare le fughe e la pietra naturale sensibile a queste sostanze. In caso d'impiego di tali detergenti, bagnare preventivamente le fughe. In linea generale, per la pulizia dei rivestimenti in piastrelle impiegare detergenti neutri o leggermente alcalini (Lithofin).

Avvertenze:

Contiene cemento. A reazione alcalina. Pertanto proteggere pelle e occhi. In caso di contatto, lavare accuratamente con acqua. In caso di contatto con gli occhi, consultare il medico.

Dopo la presa è innocuo dal punto di vista fisiologico ed ecologico.

GISCODE ZP 1 = prodotto contenente cemento, povero di cromo

DATI TECNICI secondo le norme di qualità ARDEX

Rapporto di miscelazione: ca. 1,55 l d'acqua : 5 kg di polvere pari a 1 vol. d'acqua : 2 volumi e ½ di polvere

Densità apparente: ca. 1,3 kg/l

Peso della malta fresca: ca. 1,9 kg/l

Consumo: con una larghezza delle fughe pari a 3 mm e una profondità di 5 mm (lastre)

da 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²

da 30 x 60 cm ca. 0,15 kg/m²

da 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²

da 15 x 30 cm ca. 0,30 kg/m²

da 20 x 30 cm ca. 0,25 kg/m²

Le perdite aggiuntive causate da materiale in eccesso sulle lastre sono pari a 0,05-0,10 kg/m² in base alle caratteristiche della superficie e alla lavorazione

Tempo di lavorazione (+20 °C): ca. 30 minuti

Calpestabilità (+20 °C): dopo circa 90 minuti

Durezza Brinell: dopo 1 giorno, ca. 40 N/mm²
dopo 3 giorni, ca. 60 N/mm²
dopo 7 giorni, ca. 70 N/mm²
dopo 28 giorni, ca. 80 N/mm²

Idoneità al riscaldamento

a pavimento: sì

Etichettatura in base

a GHS/CLP: nessuna

Etichettatura in base

a ADR: nessuna

EMICODE: EC1R PLUS – a bassissime emissioni ^{PLUS}

Imballo: sacchi da 25 kg netti
sacchetti da 5 kg netti, 4 unità

Stoccaggio: conservabile per ca. 12 mesi nei contenitori originali e sigillati in luogo asciutto

