



ARDEX G 10

Riempitivo elastico per fughe PREMIUM

- Riempitivo elastico per fughe a base cementizia
- Per il riempimento di fughe tra piastrelle e lastre in ceramica, mosaico di vetro, vetro e pietra naturale
- Maggiore stabilità cromatica
- Per fughe da 1 a 10 mm
- Buona adesione laterale
- Facile da applicare con lunga lavabilità
- Non ritira



Colori:

bianco, pergamon, grigio argento, grigio chiaro, grigio sabbia, grigio, grigio pietra, grigio cemento, basalto, antracite, jasmine, bahamabeige, beige sabbia, jurabeige, grigio marrone, marrone bali, marrone scuro.

Descrizione:

Riempitivo elastico per fughe PREMIUM a base cementizia con speciali filler e additivi.

Classificazione in conformità con EN 13888:

CG2 = riempitivo per fughe contenente cemento con caratteristiche migliorate

A = maggiore resistenza all'usura

W = ridotto assorbimento di acqua

Campi d'impiego:

Per pavimenti e pareti, in aree interne ed esterne

Per il riempimento di fughe tra piastrelle e lastre in

- grès, grès porcellanato e ceramico
- pietra naturale e agglomerato di marmo
- vetro e mosaico in vetro

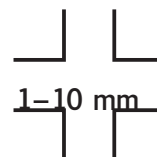
Per fughe da 1 a 10 mm

Caratteristiche:

ARDEX G 10 PREMIUM riempitivo elastico vanta ottime caratteristiche di lavorazione, una maggiore stabilità cromatica indipendentemente dall'assorbimento idrico dei materiali di rivestimento, una lunga lavabilità e una superficie delle fughe a grana fine.

Dopo l'indurimento, ARDEX G 10 è impermeabile e resistente allo sporco, caratteristiche favorevoli all'estetica, alla qualità e al mantenimento del valore dei rivestimenti.

L'elevata deformabilità e la buona adesività laterale riducono la tensione sulle superfici a sollecitazione termica, contribuendo in modo determinante alla loro durevolezza.



ARDEX G 10

Riempitivo elastico per fughe PREMIUM

Miscelazione:

In un contenitore pulito versare acqua limpida e ARDEX G 10, mescolandoli fino a ottenere una malta priva di grumi e pastoso-cremosa. In alternativa, è possibile procedere con la miscelazione direttamente nel contenitore del prodotto. Per la miscelazione meccanica sono necessari gli appositi attrezzi. Dopo un tempo di maturazione di 2-3 min., mescolare di nuovo energicamente.

Rapporto di miscelazione:

5 kg di ARDEX G 10 : 1,7 l d'acqua

Modalità d'impiego:

La malta è lavorabile a una temperatura di 20°C per circa 30 min. Le temperature più elevate accorciano questo tempo, quelle più basse lo allungano.

La malta presenta un'elevata capacità di riempimento ed è facilmente lavorabile con un frattone per fughe o in gomma.

Dopo una leggera presa, se necessario, pre-lavare ARDEX G 10 PREMIUM con una spugna o un frattone a spugna entro il tempo di lavabilità di 15-45 min., indipendentemente dalla tipologia di rivestimento impiegata. Quindi, lasciare brevemente agire e risciacquare accuratamente.

Dopo un tempo d'azione più lungo, inumidire la superficie per facilitare il lavaggio. La patina di malta residua può essere eliminata successivamente con una spugna umida.

Lavorare ARDEX G 10 a una temperatura superiore a 5°C.

Avvertenze:

Per superfici sottoposte a elevata sollecitazione meccanica (p.e. in scuole, officine, edifici pubblici o su balconi e terrazze) si consiglia l'impiego di ARDEX G9S, ARDEX GK o ARDEX FK NUOVO.

Anziché materiali cementizi per fughe, in terme, piscine e altri luoghi ad elevata sollecitazione, impiegare ARDEX WA riempimento epossidico o ARDEX RG 12 riempitivo per fughe a base di resine epossidiche, fine.

A causa delle diverse condizioni fisico-tecniche nei vari cantieri, i riempitivi per fughe a indurimento idraulico possono presentare variazioni cromatiche.

In fase di scelta del riempitivo per fughe, prestare attenzione che, per motivi tecnici, possono presentarsi scostamenti tra il campione e la superficie della fuga.

Pertanto, si consiglia di effettuare una prova.

Su rivestimenti porosi o ruvidi, come p.e. piastrelle in classe B o V, in grès ceramico lappato/lucidato e pietra naturale levigata e fiammata, è indispensabile effettuare una prova.

Osservare attentamente le indicazioni riportate sulla scheda tecnica di sicurezza.

Pulizia e cura:

Nonostante la protezione preventiva dalla muffa, pulizia a fondo e cura periodica sono imprescindibili.

Le fughe a base cemento non sono resistenti agli acidi. Detergenti acidi, contenenti p.e. acido citrico, acetico o altri acidi, possono danneggiare le fughe. In linea generale, per la pulizia dei rivestimenti in piastrelle si consigliano detergenti neutri o alcalini (Lithofin).

Dati tecnici secondo le norme di qualità ARDEX:

Rapporto di miscelazione: ca. 1,7 l di acqua : 5 kg di polvere ca.

Densità di carica: 1,1 kg/l

Peso della malta fresca: ca. 1,8 kg/l

Consumo: con una larghezza delle fughe di 3 mm, una profondità di 5 mm, con piastrelle di
60 x 60 cm, ca. 0,1 kg/m²
30 x 60 cm, ca. 0,15 kg/m²
30 x 30 cm, ca. 0,2 kg/m²
15 x 15 cm, ca. 0,35 kg/m²
10 x 10 cm, ca. 0,45 kg/m²
5 x 5 cm, ca. 1,1 kg/m²
2,5 x 2,5 cm, ca. 2,2 kg/m²
2 x 2 cm, ca. 2,7 kg/m²
1 x 1 cm, ca. 5,4 kg/m²

In base alle caratteristiche della superficie e alla modalità di applicazione, le ulteriori perdite dovute al materiale in eccesso sulle piastrelle sono pari a 0,05 – 0,10 kg/m²

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

Calpestabilità (+20°C): dopo ca. 3 ore

Durezza Brinell: dopo 1 giorno: ca. 27 N/mm² dopo 3 giorni: ca. 43 N/mm² dopo 7/28 giorni: ca. 48 N/mm²

Idoneità al riscaldamento a pavimento: sì

EMICODE: EC1RPLUS – a bassissime emissioni PLUS

GISCODE: ZP1 = prodotto contenente cemento, povero di cromo

Confezione: secchio in plastica da 5 kg netti
sacco da 12,5 kg netti

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