



ARDEX A 828

Riempitivo per pareti

A base di gesso e materie sintetiche

Riempitivo per pareti con i vantaggi di un intonaco rapido

Per riempire le fughe di pannelli in cartongesso e altri pannelli edili

A presa continua in strati di qualsiasi spessore

Non si insacca

Non si screpola

Materiale non infiammabile
Classe A1 a norma DIN 4102 parte 4

Risponde ai requisiti relativi alla norma DIN 1168 riguardanti il gesso da posa, da fughe e da stuccatura



Produttore con
certificato QM-System
a Norma EN ISO 9001

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 A 828

Riempitivo per pareti

CAMPI D'IMPIEGO:

Per lisciare ed intonacare muratura grezza, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, pannelli per l'isolamento termico ed acustico e pannelli edili in materiale leggero, prima dell'applicazione di pittura o carta da parati.

Per riempire cavità estese in pareti e soffitti.

Per riempire crepe, fori, fessure così come per riempire fughe di pannelli in cartongesso e altri pannelli edili.

Per rasare pareti costituite da pietre ed elementi piani in arenaria calcarea.

Per chiudere le fughe di soffitti prefabbricati in calcestruzzo.

Per la posa di pannelli in gesso.

Per incavagliare e fissare sostegni per installazioni idrauliche ed igieniche, ecc.

Per interni.

DESCRIZIONE:

Polvere bianca a base di gesso e materie sintetiche.

Impastata con acqua si trasforma in una malta pastosa che, una volta indurita, aderisce perfettamente a tutte le superfici, pareti e soffitti, sia che si tratti di muratura grezza, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare o intonaci in calce, gesso o cemento o pannelli edili.

ARDEX A 828 ha un alto potere riempitivo, non si insacca e può essere applicato facilmente in una sola operazione anche in uno spessore di alcuni centimetri.

ARDEX A 828 è traspirante e forma un sottofondo ideale per colori, leganti e collanti.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO:

Il sottofondo deve essere aderente, asciutto, solido e privo di polvere, impurità ed altri elementi separatori. Eliminare strati di carta da parati, pittura o intonaco non più aderenti.

Le pitture a lacca, ad olio, a plastica e simili sottofondi compatti devono essere ripuliti da resti d'olio, di cera e di grasso prima di procedere all'applicazione del prodotto.

Per creare un ponte d'adesione sulle superfici lisce e compatte applicare ARDEX P 82 Mano di fondo a base di resine sintetiche.

Il calcestruzzo liscio deve essere pretrattato con ARDEX P 51 Mano di fondo a dispersione, diluito con acqua in un rapporto di 1:3.

MODALITÀ D'IMPIEGO:

Versare acqua limpida in un recipiente pulito ed aggiungervi, mescolando vigorosamente, il quantitativo di polvere necessario per ottenere una malta priva di grumi.

Per impastare 25 kg di polvere ARDEX A 828 occorrono circa 13 litri d'acqua.

Dopo un periodo di reazione di 1-3 minuti e dopo aver nuovamente rimescolato il tutto, la malta diventa pastosa ed è facilmente applicabile per circa 30 minuti.

Durante il tempo d'applicazione la malta ha una presa continua. Applicata in giunture, fessure, fori o crepe, non si insacca. La superficie non si screpola. Per realizzare superfici lisce, dopo la presa, lo strato di malta viene o rilasciato o

inumidito uniformemente con l'aiuto di uno spianatore e a spugna; successivamente può essere raschiato con la cazzuola per circa 15 minuti.

In caso di dubbio fare un'applicazione di prova.

Utilizzare ARDEX A 828 a temperature superiori ai +5°C.

TRATTAMENTO SUCCESSIVO:

Per trattamenti successivi di pittura o di incollaggio, accertarsi che lo strato applicato sia ben asciutto.

L'applicazione di una mano di fondo per solidificare e lo strato è quasi sempre superflua.

In caso di ripristini parziali, per evitare che la pittura susseguente si asciughi irregolarmente, potrebbe rendersi necessaria l'applicazione di una mano di fondo su tutta o su parte della superficie da trattare, secondo la capacità di copertura della pittura stessa.

Se lo strato livellante è destinato ad essere ricoperto da rivestimenti compatti e impermeabili, ad esempio in ambienti molto umidi, è consigliabile utilizzare ARDEX F 11, bianco, a base di cemento.

AVVERTENZE:

Su pannelli di cartongesso che abbiano dei bordi ben delineati, non è necessaria l'applicazione di tessuto rinforzante.

DATI TECNICI

secondo le norme di qualità ARDEX:

Rapporto di miscelazione: circa 13 l d'acqua : 25 kg di polvere equivalente a circa 1 vol. d'acqua : 2 vol. di polvere

Peso specifico apparente: circa 1,0 kg/l

Peso della malta fresca: circa 1,5 Kg/l

Consumo materiale: circa 1,0 kg di polvere al m²/mm

Tempo di applicazione (20°C): circa 30 minuti

Verniciatura e incollaggio di rivestimenti: dopo l'asciugamento

Resistenza alla compressione: dopo 28 giorni circa 9 N/mm²

Resistenza a tenso-flessione: dopo 28 giorni circa 4 N/mm²

Valore di pH: circa 8

Confezione: sacchi da 25 kg netti
sacchetti da 5 kg netti
confezione da 4 sacchetti

Stoccaggio: In ambienti asciutti circa 12 mesi in confezione integra

La qualità dei nostri prodotti è garantita. Le nostre indicazioni per l'uso si basano su test collaudati e sulla nostra esperienza; sono, tuttavia, da intendersi come indicazioni generali. Vista l'impossibilità di controllare il modo d'utilizzo dei nostri prodotti nei diversi cantieri, non possiamo assumerci alcuna responsabilità riguardo alla tecnica d'applicazione e all'esecuzione dei lavori stessi.