ARDEX FIX

Livellante rapido

Con effetto ARDURAPID

A base cementizia

Rasante per interventi di ripristino con proprietà-finish per pavimentazioni

Pronto per la posa dopo 30 minuti

Senza pretrattamento con mano di fondo

Ad indurimento rapido

Ad asciugamento rapido

Adatto per strati sottilissimi fino a livello zero

Per riempire fori e crepe

Per livellare e uniformare dislivelli e irregolarità del sottofondo

Per interventi di ripristino parziale

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 FIX

Livellante rapido

con effetto **ARDURAPID** che produce un indurimento idraulico veloce ed una completa ritenzione idrica cristallina.

CAMPI D'IMPIEGO:

Per ripristinare sottofondi prima della posa di pavimenti. Per riempire fori, crepe e fessure. Per uniformare dislivelli di massetti, pannelli truciolari ed altri pannelli edili.

Per livellare irregolarità in massetti cementizi, d'anidrite e d'asfalto colato, in sottofondi di calcestruzzo, pannelli truciolari e rivestimenti di ceramica.

Per il ripristino parziale di irregolarità dovute a traccie di spatola sugli strati sia vecchi che nuovi. Adatto per interventi liscianti in strati da 0-4 mm.

Per interni.

DESCRIZIONE:

Polvere a base di cementi speciali, materie sintetiche a buona dispersione e materiali inerti di granulosità iperfine.

Impastata con acqua si trasforma in una malta solida, utilizzabile per circa 5 minuti, che indurisce per idratazione già entro 30 minuti.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO:

ARDEX FIX garantisce un'adesione perfetta su tutti i materiali d'uso normali in edilizia.

Il sottofondo deve essere asciutto, stabile, solido e privo di elementi separatori.

Frammenti di vecchi strati di colla devono essere solidi e avere buona aderenza sul sottofondo.

Superfici in materia sintetica o lacca sono da trattare con un'applicazione di ARDEX P 82 Mano di fondo a base di resine sintetiche.

In caso di dubbio fare un'applicazione di prova.

MODALITÀ D'IMPIEGO:

Si consiglia di preparare solo una quantità di materiale che possa essere utilizzata interamente entro 5 minuti.

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

Per impastare 1 kg di polvere ARDEX FIX Livellante rapido occorrono circa 1/3 di litri d'acqua.

Ad una temperatura ambiente di 18-20 °C la malta può essere utilizzata per circa 5 minuti. Temperature superiori abbreviano il tempo d'utilizzo, mentre temperature inferiori lo allungano.

Su superfici non assorbenti ARDEX FIX va applicato in uno strato minimo di 1 mm.

Ad indurimento sufficiente è possibile applicare un secondostrato con una nuova preparazione di malta ARDEX FIX.

Dopo circa 30 minuti è possibile passare alla posa di pavimenti. Prima di posare parquet assicurarsi che lo strato applicato sia totalmente asciutto (circa 1 giorno).

Applicare ARDEX FIX a temperature superiori ai 5° C.

AVVERTENZE:

Non utilizzare ARDEX FIX per le zone ad umidità permanente e per l'esterno.

Per interventi di lisciatura su superfici estese e in strati superiori a 4 mm è indicato l'impiego di NUOVO ARDEX K 15 Lisciante e livellante oppure del livellante ARDEX E 70.

NORME DI SICUREZZA:

Contiene cemento. Provoca reazioni alcaline. Proteggere gli occhi e la pelle. In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente e consultare il medico.

A confezione integra non compor ta alcun rischio ecologico nè fisiologico.

CODICE GIS ZP 1 = Prodotto a base di cemento, povero di cromato.

DATI TECNICI secondo le norme di qualità ARDEX:

Rapporto di miscelazione:	circa 1/3 litro d'acqua: 1 kg di polvere oppure circa 1,65 litri d'acqua: 5 kg di polvere equivalente a circa 1 vol. d'acqua: 3 1/2 vol. di polvere
Peso specifico apparente:	circa 0,86 kg/litro
Peso della malta fresca:	circa 1,5 kg/litro
Consumo materiale:	circa 1,15 kg di polvere per m^2/mm il contenuto di un sacchetto da 5 kg basta per livellare circa 4,4 m^2 (spessore 1 mm)
Tempo d'applicazione (20°C):	circa 5 minuti
Agibilità (20°C):	dopo circa 30 minuti
Pronto alla posa (20°C):	dopo circa 30 minuti
Test di durezza (Brinell):	dopo 1 giorno circa 20 N/mm^2 dopo 7 giorni circa 37 N/mm^2 dopo 28 giorni circa 40 N/mm^2
Carrabile con sedie a rotelle:	si
Adatto per pavimentazioni riscaldanti:	si
Confezione:	secchio da 5 kg netti,
Stoccaggio:	circa 12 mesi in ambienti asciutti a 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.