

ARDEX FIX

Mortero multiusos para la preparación de todo tipo de soportes interiores



Descripción

ARDEX FIX está compuesto por cementos especiales, resinas sintéticas en dispersión y materias de carga de granulometría muy fina. Mezclado con agua se genera un mortero homogéneo y estable que se puede trabajar durante 5 minutos. El fraguado inicial por hidratación se produce al cabo de 30 minutos.

Aplicaciones

- Para la reparación de todo tipo de soportes antes de poner distintos tipos de revestimientos.
- Para el relleno de agujeros, fisuras, coqueas y grietas.
- Para la igualación de distintos niveles entre dos forjados, entre prefabricados y otros tipos de suelos.
- Para igualar superficies de hormigón, de anhidrita y también asfalto fundido, aglomerados de hormigón, cerámica, madera, etc.
- Para la reparación parcial de pavimentos y para rehacer los antiguos desconches de los mismos.
- Para la realización y reparación de pavimentos en varias capas.
- Preparación de paredes para pintar: azulejos, madera, PVC, etc. de 0 a 5mm. de espesor.

Preparación de la Superficie

ARDEX FIX se adhiere prácticamente sobre cualquier soporte de los habituales en el ámbito de la construcción. El soporte deberá estar seco, sin elementos separadores. Los residuos de colas antiguas estarán bien adheridos al soporte.

Aplicar el ARDEX FIX sin ningún tipo de imprimación. Sobre superficies pintadas o de materias sintéticas, necesariamente daremos una capa de imprimación, a base de resinas sintéticas. En el caso de dudas, realizar una prueba previa.

Modo de Empleo

No mezclar mayor cantidad de producto que el que pueda ser aplicado en 5 minutos aproximadamente. Mezclar en un recipiente limpio el producto. Previamente pondremos el agua y seguidamente iremos añadiendo el producto al tiempo que batiremos enérgicamente hasta conseguir un mortero homogéneo y exento de grumos. Dosificación: Aprox. 1/3 de litro de agua para mezclar con 1 kg. de ARDEX FIX se podrá trabajar durante 5 minutos aprox. y a una temperatura de 18 a 20°C.

Sobre superficies no absorbentes, aplicaremos ARDEX FIX en una capa inferior a 1 mm, después de que dicha capa haya endurecido, podremos aplicar la de acabado definitivo con el grosor que convenga. La posibilidad de poner encima cualquier otro tipo de revestimiento se logrará al cabo de 30 minutos de la colocación del ARDEX FIX siempre con temperaturas superiores a +5°C.

Observaciones

ARDEX FIX no debe ser aplicado en exteriores ni en superficies que estén constantemente mojadas. Para trabajos de nivelación en grandes superficies y en gruesos de más de 5 mm, consultar la amplia gama de morteros autonivelantes de ARDEX. ARDEX FIX tiene un altísimo rendimiento. Ver densidad al confeccionar un presupuesto.

Precauciones

Este producto contiene cemento. Reacción alcalina. Protéjase la piel y los ojos. En caso de contacto, limpiar con agua abundante. En caso de contacto con los ojos, consultar a un médico. Después del secado, es un producto con neutralidad fisiológica y ecológica.

Datos Técnicos	
Relación de mezcla:	Aprox. 1/3 de agua por 1 Kg. de polvo o 1,65 litros de agua por 5 Kg. de polvo equivalente a 1 vol. de agua: 3 ^{1/2} vol. de polvo.
Densidad:	Aprox. 0,86 Kg/litro.
Densidad del Mortero en fresco:	Aprox. 1,4 Kg/litro.
Rendimiento:	Aprox. 1,15 Kg por m ² y mm. Un saco de 5 Kg. es suficiente para la igualación de 4,4 m ² con un espesor de 1mm.
Tiempo de Trabajabilidad (20°C):	Aprox. 5 minutos.
Tiempo de pisado (20°C):	Aprox. al cabo de 1/2 hora.
Tiempo de recubrimiento (20°C):	Aprox. 1/2 hora.
Resistencia al impacto (ball impact):	Aprox. 20 N/mm ² (1 día) Aprox. 37 N/mm ² (3 días) Aprox. 40 N/mm ² (28 días)
Apto para mobiliario con rueda s:	Sí.
Apto calefacción radiante:	Sí.
Envase:	sacos de 5 Kg. en cajas de 4 unidades.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

EN 13813:2002 ARDEX FIX Mortero para Pavimentos EN 13813:CT-C20-F7	
Resistencia a la compresión:	>20 N/mm ²
Resistencia a la flexotracción:	>7 N/mm ²
Resistencia a la abrasión (Bohme):	NPD
Adhesión:	NPD
pH:	NPD
Reacción al fuego:	E



TRONGEMEN SPA

Avenida El Ventisquero 1225, Local 01, Renca, Santiago.

Email: ventas@trongemen.cl Fono: +562 2952 1692

www.trongemen.cl