



ARDEX FIX

Mortero multiusos para la preparación de todo tipo de soportes interiores



En base cemento

Con EFECTO ARDURAPID®: seca en 30 minutos

Se aplica sobre todos los soportes

Actúa como:

- Adhesivo de cualquier revestimiento
- Imprimación y puente de unión
- Reparador de agujeros, grietas, desconches, etc.
- Nivel irregularidades

Espesores de 0 a 4mm

Certificado según norma UNE EN 13813



ARDEX CEMENTO, S.A.

P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18

T. 93 846 62 52

08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)

www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001

Mortero multiusos para la preparación de todo tipo de soportes interiores

Campo de aplicación:

- Para la reparación de todo tipo de soportes antes de poner distintos tipos de revestimientos.
- Para el relleno de agujeros, fisuras, coqueras 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.

Espesores de aplicación de 0 a 4mm.

Composición:

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.

Preparación del soporte:

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 ARDEX P82, 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 no 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.

Recomendaciones:

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:

Contiene cemento. Irrita los ojos y la piel. Puede causar lesiones oculares graves. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar cualquier contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y consultar un médico. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, retírense y continuar enjuagando.

Usar guantes de protección apropiados. Lávese la piel contaminada con agua y jabón.

En estado fraguado es inocuo fisiológica y ecológicamente.

La eliminación de los residuos y envases vacíos debe hacerse conforme a la legislación local/regional/nacional/internacional vigente.

GISCODE ZP1 = producto con contenido de cemento pobre en cromato.

Para obtener más información consulte la Hoja de Seguridad en vigor.

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados según normativas de calidad Ardex)

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 ½ vol. de polvo.
Densidad:	Aprox. 0,86 kg/litro.
Densidad del mortero en fresco:	Aprox. 1,5 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 ½ hora.
Tiempo de recubrimiento (20°C):	Aprox. ½ hora.
Resistencia al impacto (ball impact):	Aprox. 20 N/mm ² (1 día) Aprox. 37 N/mm ² (7 días) Aprox. 40 N/mm ² (28 días)
Apto mobiliario con ruedas:	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.

Mortero multiusos para la preparación de todo tipo de soportes interiores



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
E-08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona
T. 93 846 62 52

13

52117
EN 13813:2002

ARDEX FIX

Mortero cementoso para uso interior
EN 13813:CT-C20-F7; polímero modificado

Reacción al fuego:	<i>E</i>
Emisión de sustancias corrosivas	<i>CT</i>
Permeabilidad al agua	<i>NPD</i>
Permeabilidad al vapor de agua	<i>NPD</i>
Resistencia a la compresión:	<i>C20</i>
Resistencia a la flexotracción:	<i>F7</i>
Resistencia a la abrasión (BCA):	<i>NPD</i>
Aislamiento acústico:	<i>NPD</i>
Absorción acústica:	<i>NPD</i>
Resistencia térmica:	<i>NPD</i>
Resistencia química:	<i>NPD</i>

Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Ardex no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Ardex (www.ardex.es).