

## **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.
- Nivela irregularidades

Espesores de 0 a 5 mm.

Fabricante certificado con el Sistema de Calidad según Normas DIN EN ISO 9001



### **ARDEX-FIX**

## Mortero multiusos para la preparación de todo tipo de soportes interiores con EFECTO ARDURAPID

#### Campos 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. de 0 a 5 mm. de espesor.

#### 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 practicamente 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 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  $+5^{\circ}$ 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:

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua. Usen guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.

#### Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

Relación de mezcla: Aprox. 1/3 de agua por 1 kg. de polvo ó

1,65 litros de agua por  $5\ \mathrm{kg}$ . de polvo.

Densidad: 1 vol. de agua:3 1/2 vol. de polvo

Aprox. 0,86 kg./litro

Densidad del mortero

en fresco: Aprox. 1,4 kg./litro

Rendimiento: Aprox. 1,15 kg. m²/mm (rendimiento

altísimo) por m<sup>2</sup> y mm.

Un saco de 5 kg. es suficiente para la igualación de  $4,4~\mathrm{m}^2$  con un espesor de 1

mm.

Tiempo de aplicación

(20°C): Aprox. 5 minutos

Tiempo de pisado

(20°C):

Aprox. al cabo de 1/2 hora

Tiempo de colocación

(20°C):

Aprox. 1/2 hora.

Dureza: Aprox. 20 N/mm² al cabo de 1 día

Aprox. 37 N/mm<sup>2</sup> al cabo de 7 días Aprox. 40 N/mm<sup>2</sup> al cabo de 28 días

Sillas con ruedas: Sí. Calefacción radiante: Sí.

Envases: Sacos de 5 kg. en cajas de 4 unidades

Almacenaje: Aprox. 12 meses en lugares secos y en su

envase original cerrado.

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.