



ARDEX F3

**Mortero para renovación de paredes,
fachadas y techos**

En base cemento.

Para paredes, techos y fachadas.

De rápido secado.

Sin tensiones.

No fisura, incluso en capa gruesa.

Muy fácil de aplicar.

Máxima adhesión.

De gran rendimiento.

Sin problemas para pinturas de color en dispersión.



Empresa certificada según
ISO 9001:2008 por LRQA



Registro nº SGI3202150



ARDEX CEMENTO, S.A.

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

T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38

08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)

www.ardex.es - ardex@ardex.es

ARDEX F3

Mortero para renovación de paredes, fachadas y techos

Campo de aplicación:

Producto destinado a la alta decoración de paramentos y a la restauración de fachadas. De larga duración en edificios. Para rellenar, reparar y aplicar sobre superficies secas antes de ser pintadas.

Uso en exteriores e interiores.

Descripción del producto:

Polvo blanco en base cemento modificado con aglutinantes moldeables e hidráulicos.

Al mezclarlo con agua resulta un mortero elástico pastoso que se puede aplicar en capas finas o bien en capa gruesa, de una sola mano. Seca al cabo de aproximadamente 30 minutos. Las capas están libres de tensiones y son permeables.

Preparación del soporte:

Las superficies deben estar secas, firmes, resistentes a la carga y libres de polvo, suciedad y partículas sueltas. Se deben eliminar las pinturas elásticas o de barniz, así como las pinturas despegadas o de poca adhesión, al igual que los enlucidos y papeles pintados sueltos.

No se deben emplear pinturas de fondo o agentes de imprimación.

Modo de empleo:

Verter agua clara en un recipiente limpio y batir fuertemente. Esperar 1 minuto y volver a batir hasta obtener una mezcla homogénea y cremosa.

Para mezclar 25 kg de polvo de ARDEX F3 se requieren aproximadamente 11 1/2 litros de agua.

Para mezclar 5 kg de polvo de ARDEX F3 hacen falta aproximadamente 2 1/4 litros de agua.

Únicamente se debe preparar el material suficiente que se pueda utilizar durante aproximadamente 30 minutos.

Acabados: lisos o pétreos mediante la incorporación de sílice limpia y exenta de sales. Al ser un mortero blanco permite el teñido en masa con colorantes sólidos a los ultravioletas.

Con una temperatura de 18 a 20°C, el mortero se puede utilizar durante aprox. 30 minutos y se puede aplicar inmediatamente el grosor deseado. El tiempo de fraguado es de 1 1/2 mediante hidratación y secado, hasta un estado que permite un tratamiento posterior, como puede ser un lijado o una última capa de alisado con ARDEX F3. Las temperaturas más altas acortan el tiempo de fraguado y las más bajas lo alargan.

En caso de duda, se recomienda realizar un prueba previa.

ARDEX F3 se debe aplicar en exteriores o interiores a temperaturas superiores a 5°C.

Tratamiento posterior:

Una vez fraguado y seco el mortero, por regla general al cabo de un día, ARDEX F3 se puede pintar con pintura plástica, pátinas o al pliolite. En caso de que se requiera dar un acabado con pintura mineral, consultar al servicio técnico.

Después del secado también se pueden llevar a cabo otros trabajos como los enlucidos de resina artificial y la colocación de papeles pintados.

Se deben tener en cuenta las recomendaciones para el uso de los materiales antes mencionados.

Advertencia:

Contiene cemento. Reacciona de forma alcalina, por lo que se deben proteger los ojos y la piel.

En caso de contacto, enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si el contacto es con los ojos, consultar un médico.

En estado fraguado es fisiológica y ecológicamente inocuo.

GISCODE ZP 1= producto que contiene cemento con bajo contenido en cromato.

Datos técnicos

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

Relación de mezcla:	Aprox. 11,5 litros de agua : 25 Kg de polvo que corresponden aproximadamente a 1 vol. de agua: 2 1/2 vol. de polvo.
Densidad:	Aprox. 0,9 Kg/litro.
Densidad del mortero en fresco:	Aprox. 1,7 Kg/litro.
Rendimiento:	Aprox. 1,4 Kg de polvo/m ² /mm..
Tiempo de trabajabilidad (20°C):	Aprox. 30 minutos
Trabajos de pintura y de adhesión:	Después del secado, aprox. 1 día.
Resistencia a la compresión:	Tras 7 días aprox. 9 N/mm ²
Resistencia a la Flexotracción:	Tras 28 días aprox. 18 N/mm ²
Valor pH:	Tras 7 días aprox. 6 N/mm ²
Envase:	Tras 28 días aprox. 9 N/mm ²
Almacenaje:	Aprox. 11
	Saco de 5 y 25 Kg.
	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

Ardez 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.
