



---

# REVOPLAST

## Mortero para la regularización de fachadas

---

En base cemento

Color blanco

Apto sobre cualquier tipo de soporte poroso de obra

Impermeable

Fuerte adherencia

No fisura por retracción

Muy fácil de aplicar

Transpirable



**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](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Empresa Certificada ISO 9001.

## Mortero para la regularización de fachadas

### Campo de aplicación:

Realización de esgrafiados clásicos, estucados, raspados, remolinados, etc.

Igualación y saneado de soportes verticales de hormigón, mortero o mampostería (salvo hormigón celular).

Regularización de paramentos verticales antes de aplicar el revestimiento final adecuado.

### Descripción de producto:

Polvo en base cemento mejorado de color blanco.

Es hidrófugo por la adición de aditivos especiales en su composición.

No se retrae durante el proceso de fraguado, minimizando en gran medida la aparición de fisuras.

Su excelente plasticidad facilita su aplicación. Presenta la cohesión interna necesaria para evitar que se produzcan segregaciones, descuelgues o pérdidas de material cuando es aplicado adecuadamente.

Una vez fraguado, las capas secas tienen pocas tensiones y son permeables al vapor de agua.

### Preparación del soporte:

Las superficies deben estar limpias, libres de polvo, partículas sueltas, restos de pintura, aceites, etc.

Es conveniente que las superficies tengan cierta porosidad para conseguir una mejor adherencia.

Para mejorar el soporte a revestir, es aconsejable aplicar ADILATEX diluido con agua en la proporción 1:5, en una o dos manos dependiendo de la absorción del soporte o paramento.

### Modo de empleo:

Verter agua clara en un recipiente limpio y removiendo fuertemente, mezclar tanto polvo como sea necesario hasta que se produzca un mortero homogéneo y sin grumos.

Para mezclar 25 kg de polvo de REVOPLAST se requieren aproximadamente 4 litros de agua.

También se puede empastar con una mezcla de agua y ADILATEX en la proporción de 4:1 o 5:1.

Se extiende el mortero así preparado con una llana de acero inoxidable limpia y sin muescas.

Transcurridos 10-20 minutos, se procederá al fratasado.

El espesor puede oscilar entre 1/2 y 2 cm, siendo lo normal el promedio de 1 cm. Para espesores superiores a 1 cm, se aconseja hacer la aplicación en dos capas, dejando una hora como mínimo de tiempo antes de aplicar la segunda mano.

Admite teñidos con colorantes sólidos a los rayos ultravioletas.

El acabado final puede ser liso o pétreo, una pátina con pintura, con teñidos en masa o bien con el mortero de restauración ARDEX F3 dando la terminación tradicional tanto en el campo de la alta decoración como en la restauración de edificios.

Otras herramientas recomendadas dependiendo del acabado final son: talocha de plástico, púas o esponjas. Para esgrafiados, utilizar grapas o cuchillas adecuadas al dibujo. Pueden utilizarse estarcidos o plantillas de papel, cartón, plástico o metálicos.

Para grandes superficies, se puede utilizar una máquina de proyectar.

### Precauciones:

Contiene cemento.

Irrita los ojos y la piel. No debe estar al alcance de los niños. Se ha de evitar el contacto con los ojos y la piel. En el caso de contacto con los ojos, se deben enjuagar inmediata y cuidadosamente y consultar enseguida al médico. Es conveniente llevar guantes adecuados de protección.

En estado fraguado el producto es inocuo fisiológica y ecológicamente.

**GISCODE ZP 1 = producto con contenido de cemento, pobre en cromatos.**

### Datos técnicos

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

Aspecto:	Polvo de color blanco.
Relación de mezcla:	Aprox. 4 litros de agua : 25 kg de polvo.
Densidad del mortero en fresco:	Aprox. 2 Kg/litro.
Rendimiento:	1,5 Kg/m <sup>2</sup> .mm.
Revestimiento:	Hasta 10 mm de espesor, aprox. 1 día.
Trabajabilidad (+20°C):	Aprox. 60 minutos.
Resistencia a la compresión:	Tras 28 días, aprox. 15-20 N/mm <sup>2</sup> .
Resistencia a la flexotracción:	Tras 28 días, aprox. 2,5-3 N/mm <sup>2</sup> .
Resistencia a la tracción:	Tras 28 días, aprox. 1,5-2 N/mm <sup>2</sup> .
Envase:	Saco de 25 Kg.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en un lugar seco 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.*

*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](http://www.ardex.es)).*