



# VIAFIX

## 1. Descripción

Emulsión adhesiva a base de resina especial (PVA) de alto rendimiento, compatible con cemento y cal, utilizada como promotor de adhesión para hormigón, morteros y losas, con excelentes propiedades de plasticidad.

## 2. Ventajas

- Proporciona una mayor adhesión a los morteros en varios sustratos, lo que permite su aplicación sobre hormigón liso;
- Gran resistencia a la alcalinidad;
- Permite una mejor conexión entre hormigones de diferentes edades y hormigones nuevos;
- Proporciona morteros con gran plasticidad y resistencia mecánica al desgaste, impacto, permitiendo el acompañamiento de diferentes dilataciones de los materiales.

## 3. Características técnicas del producto

Características Técnicas	Viafix (PVA)
Acción principal	Incorporador de adherencia, resistencia y plasticidad para hormigón y mortero.
Composición	Terpolímeros
Aspecto	Líquido
Color	Blanco
pH	4,0 a 6,0
Densidad a 25 °C	1,000 a 1,030 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad Brookfield (F1 / 60 rpm, 25 °C)	6,5 a 12,0 cPs

## 4. Uso

**Viafix** (PVA) se utiliza como promotor de adhesión, resistencia y plasticidad a los sustratos más variados, indicado para:

- Revoques y relieves;
- Morteros de regularización, morteros para colocación de pisos y azulejos;
- Morteros de contrapiso;
- Chapisco en los sustratos más variados (bajo consulta);
- Chapisco sobre espuma de poliestireno, Plastificante para yeso.



## 5. Instrucciones de uso

### Preparación de la superficie

La superficie debe ser resistente, limpia, libre de aceite, grasa y desmoldantes. Debe regularizarse y humedecerse con agua, pero no saturarse.

### Preparación del producto

Homogeneizar el producto antes de usarlo. **Viafix** debe diluirse 1:2 en volumen (**Viafix**/agua).

### Aplicación del producto

Como mortero convencional: se debe diluir en proporción 1:2 (**Viafix**: agua) en volumen y agregar a una proporción de cemento y arena mediana (1:3). Por cada kg de cemento, agregue hasta 1 litro de dilución.

Como chapisco rodado: se deben diluir 1:2 (**Viafix**: agua) en volumen y agregar a un trazado de cemento y arena mediana (1:2). Por cada kg de cemento, agregue hasta 900 ml de dilución.

Como mortero de yeso: debe diluirse 1:2 (**Viafix**: agua) en volumen y agregar a una proporción de cemento y arena (1:3). Por cada kg de cemento, agregue hasta 500 ml de dilución.

**Nota:** Las proporciones indicadas se usan comúnmente en obra y se describen como guía. Mezclar preferiblemente con equipo mecánico.

Frote la superficie del mortero con un cepillo o escoba cuando todavía esté fluido. Solo coloque la capa final después del fraguado del mortero, que es de 10 a 20 minutos, dependiendo de la temperatura.

### Recomendaciones

Use guantes de goma para la manipulación del producto. Después de usar el producto, lávese bien las manos.

Si el producto entra en contacto con los ojos o mucosas, enjuague con abundante agua limpia.

Si la irritación persiste, busque el centro médico más cercano.

## 6. Consumo

Morteros	400 g/m <sup>2</sup> /cm
Chapisco rodado	200 g/m <sup>2</sup>
Chapisco convencional	300 g/m <sup>2</sup>



## 7. Presentación

- Paquete con 6 frascos de 1 kg;
- Galón con 3,6 kg;
- Balde de 18 kg;
- Barril de 18 kg;
- Tanque de 200 kg.

## 8. Almacenamiento

El producto tiene validez durante 12 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se almacene en un lugar seco y ventilado y en su envase original intacto.

*Nota: La información contenida en esta ficha está basada en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenamiento, que no están sobre nuestro cuidado. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipo y de la superficie a revestir. No asumimos así cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y desempeño de cualquier naturaleza, o consecuencia de un uso indebido del producto. Para más aclaraciones consultar al departamento técnico.*

*Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.*