



LEGA[®] FIX 16

LIGANTE ADHESIVO Y REFORZANTE
PARA MORTEROS.

DESCRIPCIÓN

LEGA[®] FIX 16 es una emulsión líquida de copolímeros acrílicos, color blanco. No es inflamable ni corrosiva.

USOS

LEGA[®] FIX 16 es una emulsión ligante indicada para:

- ✓ Elaborar puentes de adherencia entre revoques y hormigón.
- ✓ Mejorar los morteros para reparación superficial de hormigón defectuoso, dañado o erosionado; los revoques para alisado interior de depósitos, silos, tuberías; los enlucidos para hormigón vista.
- ✓ Realizar perfectos bacheos, carpetas de nivelación, alisado de pisos industriales.
- ✓ Reforzar mezclas para adherir baldosas, tejas, cerámicas, azulejos, losas aislantes, bloques.
- ✓ Reforzar pinturas minerales en polvo y al látex.

VENTAJAS

Añadido a morteros, revoques y enlucidos de cemento Pórtland, con o sin cal, modifica sus propiedades.

- ✓ Confiere plasticidad a la mezcla y adherencia sin necesidad de picar la superficie, incluso sobre hormigón.
- ✓ Aumenta la elasticidad del material, lo que reduce la aparición de fisuras y aumenta la resistencia al impacto.
- ✓ Mayor resistencia a la abrasión y altas resistencias a compresión, tracción y flexión.
- ✓ Otorga mayor impermeabilidad al agua, aceites, grasas y productos químicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Líquido lechoso.

Color: Blanco.

Densidad (20°C): 1,02 ± 0,01.

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN

Dosis:

En morteros en general, aproximadamente 0,500 kg/m² y por cm de espesor.

En puentes de adherencia, aproximadamente 0,250 kg/m².

En mezclas de cal para revoques y adhesivas para revestimiento, aproximadamente 0,400 kg/m² y por cm de espesor.

Forma de aplicación:

Para obtener el mejor resultado con el uso de **LEGA[®] FIX 16** la superficie de aplicación debe estar firme y limpia. Partes flojas deben quitarse, las manchas de grasa o aceite deben ser frotadas con agua caliente y detergente o, en casos extremos, con solución de soda cáustica.

Las superficies muy absorbentes deben ser humedecidas con agua.

Puente de adherencia: Aplicar **LEGA[®] FIX 16** tal cual viene, sobre la superficie a reparar, a razón de 1kg cada 4 m².

La aplicación se hace con pinceleta o escoba, extendiendo bien el producto para no dejar charcos. Colocar el mortero u hormigón y compactarlo antes de que el producto haya secado.

Morteros para reparaciones, bacheos, carpetas: Mezclar una parte de cemento y tres partes de arena.

Empastar hasta consistencia deseada con una mezcla de una parte de **LEGA[®] FIX 16** y cuatro partes de agua.

FORMA DE ENTREGA

LEGA[®] FIX 16 se suministra listo para usar en bidón de 5 Kg, baldes de 20 kg, tambores de 200 Kg y contenedores de 1000 Kg.

En alisados de amplia superficies: cuidar el curado pulverizando agua una vez al día durante tres días.

Empastar hasta la consistencia adecuada con una mezcla de 1 parte de **LEGA[®] FIX 16** y 6 partes de agua.

Limpieza de las herramientas:

Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo y antes que la mezcla endurezca.

Condiciones y límites de aplicación:

- ✓ El uso de **LEGA[®] FIX 16** no dispensa de la aplicación de las reglas del buen arte: limpiar y humedecer las superficies, emplear las arenas adecuadas, cuidar el curado sobre todo en clima caluroso y seco.
- ✗ No aplicar a temperaturas menores de 5° C.
- ✗ Es importante evitar una desecación excesivamente rápida del mortero con **LEGA[®] FIX 16** para lo cual se tomarán las medidas pertinentes, cubriendo la superficie con un film de polietileno, con arpilleras mojadas, regando con agua limpia una vez endurecido, o aplicando un producto de curado.
- ✓ Para mayor información, por favor dirigirse a nuestro Servicio Técnico.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

En su envase original cerrado y almacenado en un sitio fresco y seco, que esté protegido de la congelación.

El producto tiene una vida útil para su utilización durante dos años a partir de la fecha de fabricación.

SEGURIDAD

Riesgos:

Puede causar irritación en ojos y piel.

Precauciones:

- Se recomienda usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto. Use guantes de goma o látex. La selección de elementos tales como botas y delantal, dependerá de la operación.
- No es inflamable ni combustible.
- Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.
- Ante derrames, use equipo protector adecuado. Elimine la pérdida, contenga el derrame y recójalo para almacenarlo como desecho. Limpie la mancha residual con agua.
- Consulte la Ficha de Datos de Seguridad para este producto.



Nota al Comprador:

Legatec S.R.L. ha realizado todos los esfuerzos posibles para aplicar los estándares exactos tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que emitimos con respecto a los mismos y a su uso. Los resultados satisfactorios dependen no sólo de la calidad de los productos sino de muchos factores que escapan a nuestro control.

Es responsabilidad y obligación del cliente inspeccionar cuidadosamente y probar toda mercadería que reciba. El rendimiento de los productos aquí detallados debe ser verificado con pruebas y llevadas a cabo sólo por personal calificado.

Es responsabilidad única del cliente llevar a cabo y establecer todo tipo de pruebas. La referencia a marcas utilizadas por otras empresas no es recomendación ni respaldo de producto alguno y no implica que pueda utilizarse ningún producto similar. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión actualizada de las Fichas Técnicas de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.