

## GEL FIX

**Código:** 432

**Grupo:** Productos para Fachadas - Renova

### **DESCRIPCIÓN**

Producto transparente elástico permanente, para el revestimiento de superficies de obra a las que adhiere, fija e impermeabiliza.

### **PROPIEDADES**

El proceso GELFIX es un procedimiento para la fijación de elementos cerámicos o revocos, en superficies verticales que tiendan a desprenderse por cualquier causa. Asimismo, es un proceso para fijar aislamientos y aplacados en fachadas. Se puede usar también para impermeabilizar construcciones de hormigón modulares o construidas sobre estructura metálica, por su elasticidad y capacidad para absorber fisuras y juntas sin romperse. El proceso acabado es antiensuciante y antipintadas, siendo flexible, adherido y transpirable.

### **USOS**

En todos los casos supuestos en el apartado anterior, y en donde se precise un acabado transparente, incoloro, elástico, transpirable, adherente y antiensuciamiento, que nos permita fijar cualquier revestimiento sin modificar la estética.

Uso Exterior.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>Acabado</b>	Satinado.
<b>Disolvente</b>	Agua.
<b>Color</b>	Incoloro-transparente.
<b>COV</b>	3 g/L
<b>Contenido en sólidos</b>	50% ± 1%
<b>Densidad</b>	1,08 ± 0,05 Kg/Lt.
<b>Viscosidad</b>	Gel blando.
<b>Rendimiento teórico</b>	Aproximadamente, 1 Lt/m <sup>2</sup> para 500 micras de grosor en las dos capas.
<b>Espesor de película</b>	500 micras en dos capas.
<b>Extensibilidad</b>	Por ser de gran grosor, la extensibilidad es mala, debiéndose cuidar la segunda capa para dejar la mínima textura posible.
<b>Flexibilidad</b>	Alargamiento a la rotura. > 200%
<b>Secado</b>	En tiempo seco y soleado, unas 4 horas.

### **MODO DE EMPLEO**

#### **CONDICIONES DE APLICACIÓN**

Aplicar con tiempo seco sin riesgo de lluvia.

#### **Temperatura de aplicación**

Temperatura superior a 5°C e inferior a 30°C; evitando temperaturas extremas. Para poder colocar bien Proco Malla, evitar días de viento seco.

#### **Soporte**

Limpio y seco; en caso de mármoles vitrificados, mordentar.

<b>Útiles de Aplicación</b>	Usar herramientas que dejen la menor huella y textura posibles, brochas de pelo largo y rodillo de esmaltar de pelo muy corto. Para texturas muy finas, se puede mojar con un pulverizador la superficie de Gel Fix tierno, al efectuar el peinado final. Primera mano brocha o rodillo. Segunda mano, brocha de pelo fino, rodillo de esmaltar o airless (previa dilución).
<b>Dilución</b>	Para brocha y rodillo, no precisa ninguna dilución. Para airless, 5%.
<b>Limpieza de útiles</b>	Agua. Una vez seco eliminar mecánicamente o con alcoholes.
<b>Acabado Posterior</b>	Para el proceso Gel Fix se acaba con Proceso Antipintadas Parrostone. Admite acabados con todo tipo de pinturas y barnices, así como patinas incoloras o coloreadas.
<b>Intervalo de Repintado</b>	Entre dos capas de Gel Fix esperar a que este totalmente seco (24 horas). Para acabar con Proceso Antipintadas Parrostone; esperar un mínimo de 48 horas. No tiene límite por exceso de secado.

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

**Preparación previa** Lavado del soporte con Proco Limpia Universal.

**OBSERVACIONES** Este proceso es capaz de absorber fisuras ya producidas, de hasta 2-3 mm. y de nueva formación, hasta 0,5 mm.  
La malla de fibra de vidrio, debe ser de 50 grs/m<sup>2</sup>, aprestada para superficies lisas, y sin apresto para superficies con relieves; en caso de emplear otro tipo de malla, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>Envasado</b>	Envases 15 y 4 Litros.
<b>Instrucciones de Seguridad</b>	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
<b>Tiempo de almacenaje</b>	12 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.

