

# Malla de Fibra de Vidrio

**Malla de Fibra de Vidrio** es una malla revestida de resinas diseñada para dar resistencia, estabilidad, protección y flexibilidad para asegurar una mejor fijación de revestimientos.

## BENEFICIOS

- **AUMENTA LA RESISTENCIA AL IMPACTO**
- **PREVIENE EL APARECIMIENTO DE GRIETAS**
- **ES RESISTENTE AL MOHO (A DIFERENCIA DE LA CINTA DE PAPEL)**
- **NO SE OXIDA**

## USOS

- **EN SISTEMAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO (EIFS)**
- **REFUERZO DE MEMBRANAS IMPERMEABLES EN SISTEMAS DE ALBERCAS Y FUENTES**
- **REFUERZO EN ACABADOS DE PANELES DE YESO O CEMENTO**
- **COMO REFUERZO EN REPARACIONES DE GRIETAS Y FISURAS**
- **REFUERZO EN ACABADOS SOBRE PLACAS Y MOLDURAS DE POLIESTIRENO**

## DATOS TÉCNICOS

Presentación	1 metro lineal x 50 metros lineales (50 m <sup>2</sup> )
Peso promedio	60 g / m <sup>2</sup> (+ / - 3 %)
Medida del cuadro	3.2 x 3.2 (mm)
Espesor	1 mm
Resistencia a la tensión	urdimbre >500 / trama >500 N/5 cm
% de pegamento	0 %
Autoadherible	No (sin adhesivo)

# Malla de Fibra de Vidrio



PREPARACIÓN,  
Y RENDIMIENTO  
Y RENDIMIENTO

## Herramientas y materiales:



Malla de Fibra de Vidrio



Agua  
limpia



Recipiente limpio



Llana lisa

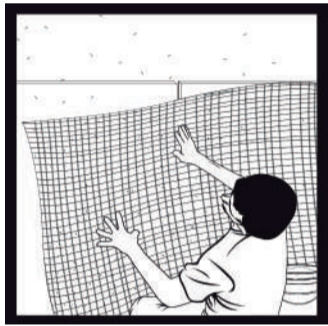


Saco de Cemento Acrílico o  
Pega-Poliestireno BASECOAT



Cuadro de  
nieve seca

## Preparación:



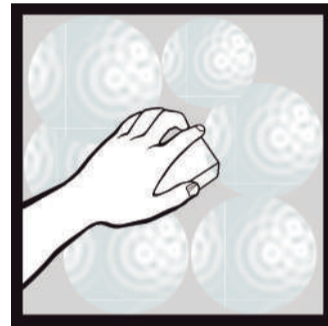
1. Sobre las uniones de las placas de poliestirenos, extender la **Malla de Fibra de Vidrio**, evitando la formación de bolsas o arrugas.



2. Aplicar una capa de pasta (Consultar ficha técnica de **Cemento Acrílico** o **Pega-Poliestireno BASECOAT**) y extienda con la llana hasta que la **Malla de Fibra de Vidrio** quede integrada.



3. Aplicar una segunda capa de pasta hasta cubrir completamente la superficie.



4. Detallar con la esponja. Aplicar el acabado final.

## Recomendaciones:

a) Si la temperatura ambiente es inferior a los 5°C o superior a los 38°C, se recomienda no instalar.

# Malla de Fibra de Vidrio



# SISTEMA DE ALBERCAS Y FUENTES

**PASO 1:** Aplicar **Mortero Seco** a un espesor de entre 1 y 4 cm. Dejar secar 24 horas.

**PASO 2:** Sellar el **Mortero Seco** usando un rodillo para aplicar **Adi-Real Bond** en una proporción 3 a 1 (3 partes agua limpia y 1 parte **Adi-Real Bond**).

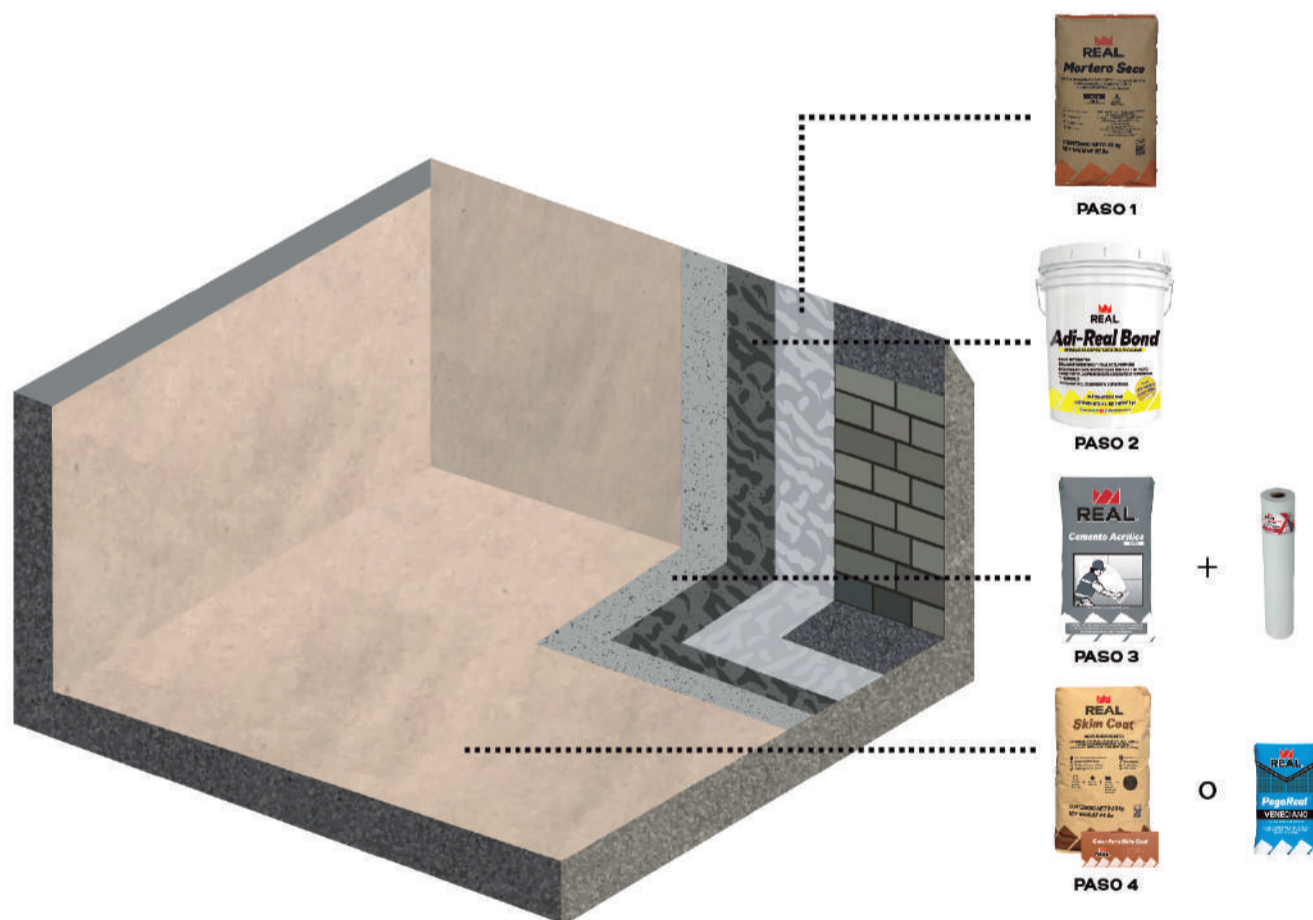
**PASO 3:** Aplicar una membrana impermeable con **Cemento Acrílico Gris** a dos manos. La primer mano a un espesor de 2 mm y reforzada con **Malla de Fibra de Vidrio**. La segunda mano a un espesor de 2 mm y terminando de ocultar la malla. Dejar secar 24 horas.

**PASO 4:**  
**Skim Coat®**

Aplicar a dos manos a un espesor total de 2 a 3 mm entre ambas manos para lograr el acabado final. Esperar 2 días para pasar un trapo húmedo sobre el **Skim Coat®** para retirar excesos de pigmento en la superficie y curarla. Esperar otros 12 días para llenar la alberca o fuente.

**o PegaReal® VENECIANO**

Instalar las piezas de veneciano usando **PegaReal® VENECIANO** como adhesivo y emboquillador. Esperar 2 días para pasar un trapo húmedo sobre la boquilla para retirar excesos de pigmento y curarla. Esperar otros 12 días para llenar la alberca o fuente.



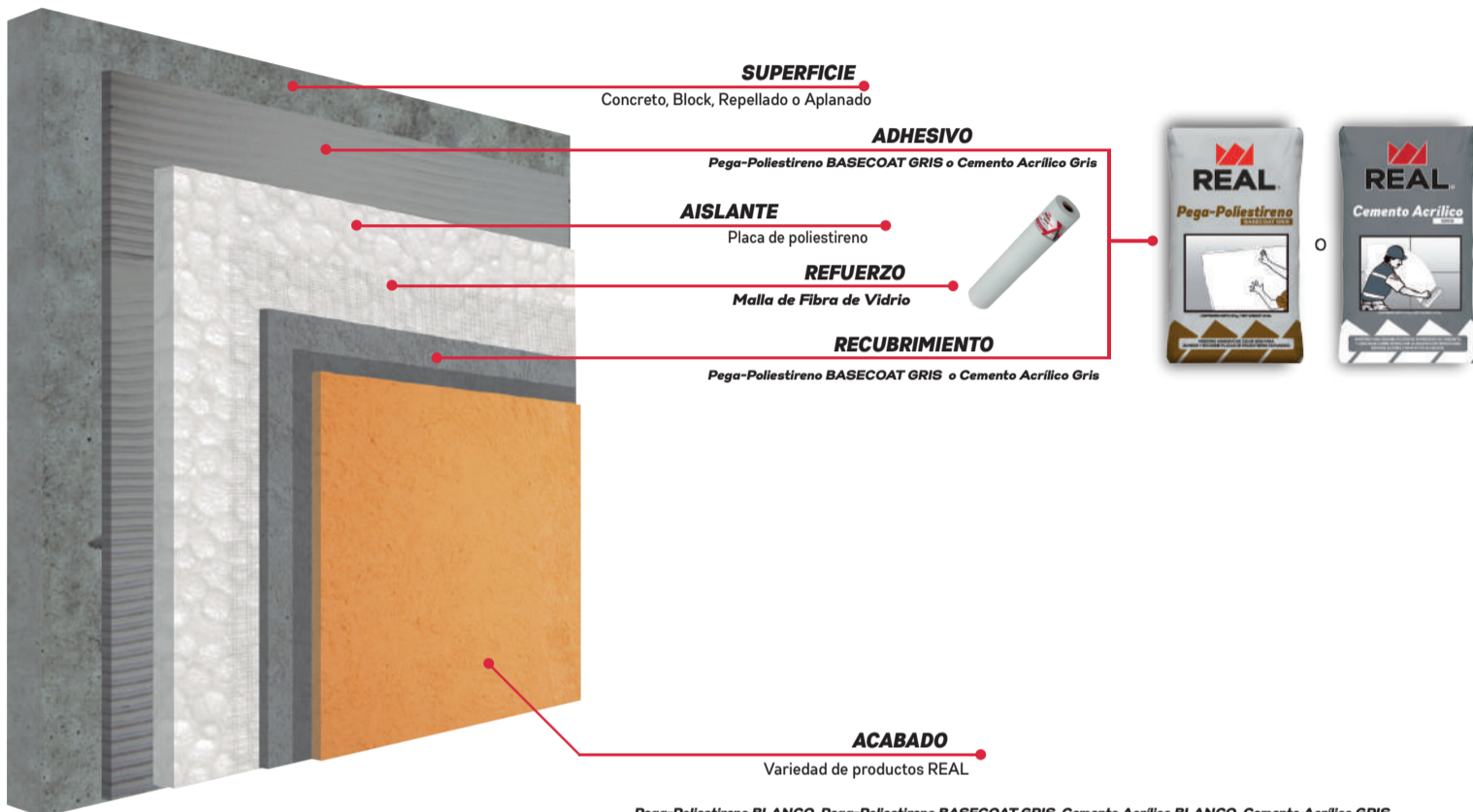
## Limitaciones:

a) No usar ácidos para lavar la alberca o fuente ya que pueden afectar el acabado.

# Malla de Fibra de Vidrio



# SATTE (EIFS) SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR



Pega-Poliestireno BLANCO, Pega-Poliestireno BASECOAT GRIS, Cemento Acrílico BLANCO, Cemento Acrílico GRIS, CubreReal®, Stublock BLANCO®, Stublock COLOR®, Pasta Real, TextuReal® BLANCO, Stublock® "M", Skim Coat®, Real Cement.



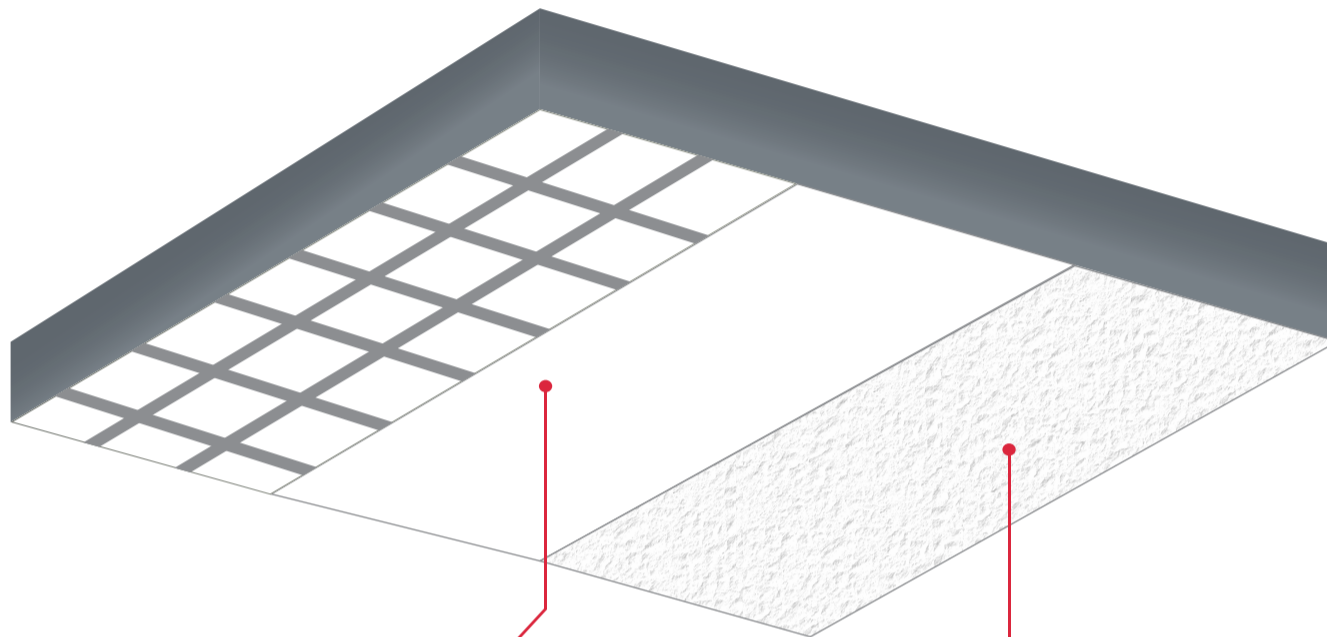
# Malla de Fibra de Vidrio



RECUBRIMIENTO DE CIELOS  
INTERIORES DE POLIESTIRENO

**Paso 1:** Aplicar fondeo con llana lisa a dos manos con **Cemento Acrílico** o **Pega-Poliestireno BASECOAT** reforzado con **Malla de Fibra de Vidrio**. La primer mano a un espesor de 2 mm y reforzada con **Malla de Fibra de Vidrio**. La segunda mano a un espesor de 2 mm y terminando de ocultar la malla.

**Paso 2:** Dar acabado con algún producto **REAL** de acuerdo al acabado deseado.



Paso 1



Paso 2



## ADVERTENCIAS

Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. considera que la información y recomendaciones aquí contenidas son precisas y confiables. Para garantizar la calidad de nuestros productos es necesario que se sigan las indicaciones y sugerencias antes mencionadas en las fichas técnicas. Por ningún motivo deberán añadirse al producto polvos, líquidos o agentes extraños, ya que estas combinaciones pueden ocasionar problemas en el desempeño del mismo. REAL proporciona asistencia técnica y capacitación gratuita en la instalación de cualquiera de sus productos.

## ALMACENAMIENTO

El producto debe de almacenarse en lugares templados, secos y bien ventilados. No debe de sobrepasarse un tiempo de almacenamiento de 15 meses posterior a la fecha de fabricación en producto sin abrir. La fecha de fabricación se puede identificar con los primeros seis dígitos del número de lote en el siguiente orden: día, mes y año. Las resinas REAL ya diluidas o que no se consumieron en su totalidad se deben mantener bien cerradas y sin exposición al sol, se podrá almacenar hasta por 3 meses.

## NOTAS DE SEGURIDAD

Precauciones a tomar en su manejo y almacenaje: EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS. La piel de las manos, pies y piernas, incluyendo rodillas, es especialmente vulnerable. Otras precauciones: Use equipo de protección personal: GUANTES, LENTES DE SEGURIDAD Y ZAPATOS CON CASQUILLO. No se ingiera. En caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica. El uso de cualquiera de los productos debe ser supervisado por adultos. No se deje al alcance de los menores de edad. Use este producto con ventilación adecuada.

## GARANTÍA

Los productos REAL están fabricados con materias primas de la más alta calidad. Sin embargo existen factores fuera de nuestro control. Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. proporciona información técnica, tal como usos, preparación, aplicación y recomendaciones de sus productos, por lo que no es responsable de daños consecuentes a la omisión de la información antes mencionada. Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. se hace responsable solo por defectos en la fabricación del producto. Para hacer efectiva dicha garantía es necesario presentar el producto con el distribuidor o fabricante para ser reemplazado en la misma proporción.

**CO-001**  
**Versión 1**

Última actualización  
24/10/25