

# Adi-Real Bond

RESINA ACRÍLICA MULTIUSOS DE ALTA CALIDAD

**Adi-Real Bond** es una emulsión base agua fabricada con resina vinil acrílica de alta calidad. Por su composición no se remulsifica con el agua y es ideal para ser usado como sellador intermedio o final de superficies en interiores y exteriores. Al mezclarse con el agua de uso durante la preparación se logra incrementar las propiedades adhesivas en concretos y morteros así como también mejorar las características de adherencia, impermeabilidad y resistencia del producto en polvo.

COMPONENTE PRINCIPAL: Copolímero de Acetato de Vinilo y Éster de Ácido Acrílico

## BENEFICIOS

- RESINA MULTIUSOS DE ALTA CALIDAD
- NO REMULSIFICA
- FÓRMULA ANTI-HONGOS Y ANTI-ALGAS

## USOS

- SELLADOR PARA RECIBIR ESTUCOS Y TEXTURAS
- SELLADOR FINAL DE SUPERFICIES
- SELLADOR PARA UNIR CONCRETO VIEJO CON CONCRETO NUEVO
- SELLADOR PARA RECIBIR PINTURA
- INCREMENTA LAS PROPIEDADES ADHESIVAS DE CONCRETO Y MORTEROS
- MEJORA LAS CARACTERÍSTICAS DE ADHERENCIA, IMPERMEABILIDAD Y RESISTENCIA DE PRODUCTOS EN POLVO
- ACABADO SEMI-BRILLOSO

## DATOS TÉCNICOS

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Presentación       | 1 L, 1 gal, 19 L y 190 L |
| Tipo               | Vinil acrílico           |
| Densidad           | 0,98 - 1,08 g/mL         |
| Viscosidad         | 24,000 - 36,000 cP       |
| % sólidos por peso | 28% - 32%                |
| pH                 | > 7,5                    |
| Almacenamiento     | 15 meses                 |



# Adi-Real Bond

RESINA ACRÍLICA MULTIUSOS DE ALTA CALIDAD



PREPARACIÓN, APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

## PREPARACIÓN, APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

### • Como sellador de superficies para recibir estucos y texturas y como sellador final:

1. Limpiar la superficie para que quede libre de polvo y grasa.
2. Añadir en un recipiente 3 L de agua por cada 1 L de **Adi-Real Bond** (proporción 3:1).
3. Mezclar hasta lograr una emulsión homogénea.
4. Aplicar con rodillo o brocha.
5. Dejar secar por lo menos 1 hora.

**Rendimiento: 14 m<sup>2</sup>/ L de Adi-Real Bond\***

### • Unir concreto viejo con concreto nuevo:

1. Limpiar la superficie de concreto viejo para que quede libre de polvo y grasa.
2. Añadir en un recipiente 1 L de agua por cada 1 L de **Adi-Real Bond** (proporción 1:1).
3. Mezclar hasta lograr una emulsión homogénea.
4. Aplicar con rodillo o brocha.
5. Dejar secar por lo menos 1 hora antes de aplicar el concreto nuevo

**Rendimiento: 10 m<sup>2</sup>/ L de Adi-Real Bond\***

### • Como sellador de superficies para recibir pintura:

1. Limpiar la superficie para que quede libre de polvo y grasa.
2. Añadir en un recipiente 5 L de agua por cada 1 L de **Adi-Real Bond** (proporción 5:1).
3. Mezclar hasta lograr una emulsión homogénea.
4. Aplicar con rodillo o brocha.
5. Dejar secar por lo menos 1 hora.

**Rendimiento: 18 m<sup>2</sup>/ L de Adi-Real Bond\***

### • Aditivo fortificante para concreto y morteros:

Para mejorar la adherencia, impermeabilidad, dureza y curado del concreto, agregar 1,0 L al agua de uso por cada saco de 25 kg de cemento.

### • Aditivo fortificante para productos REAL:

Agregar las siguientes dosificaciones de **Adi-Real Bond** al agua de uso antes de preparar la pasta:

| TIPO DE PRODUCTO   | PRODUCTO  | DOSIFICACIÓN            | BENEFICIOS PRINCIPALES  |
|--------------------|---|-------------------------|---|
| Estucos y Texturas | TextuReal®, Stublock®, Pasta Real, CubreReal®, Aplanado Real y Tirol Real | 1/3 L por saco de 25 kg | Mejora significativamente la adherencia, impermeabilidad y dureza |

(\* Los rendimientos son teóricos, dependen de las condiciones de la superficie y la instalación.

#### Recomendaciones:

- a) No dejar abierta la cubeta.
- b) Se puede presentar separación de componentes en la exposición a temperaturas elevadas > 45°C o directamente al sol, esto no se considera como defecto de fábrica y basta con agitar antes de aplicar.

#### Limitaciones:

- a) No aplicar el producto a temperaturas menores a 5°C.

# Adi-Real Bond

RESINA ACRÍLICA MULTIUSOS DE ALTA CALIDAD



**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**).

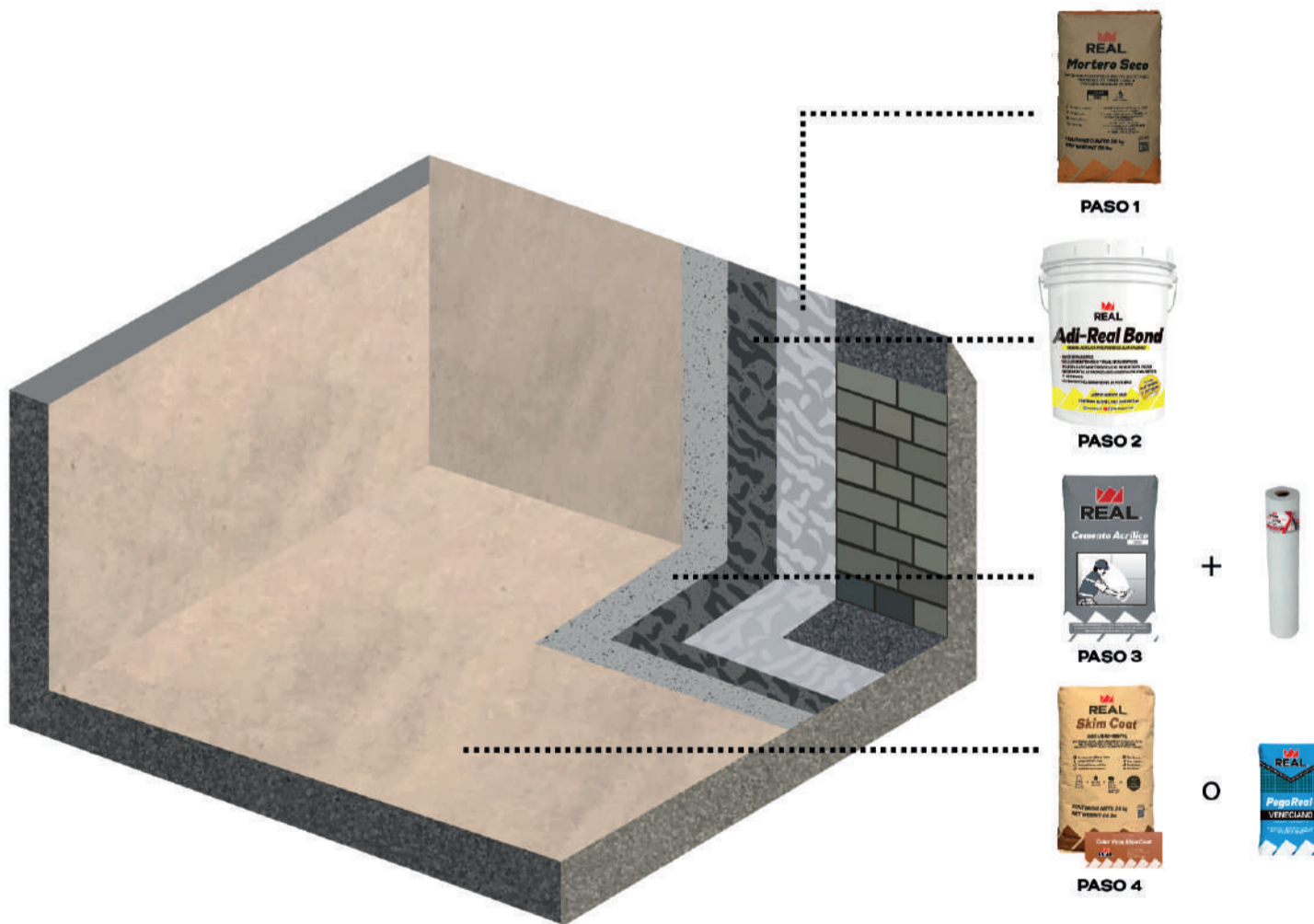
**PASO 3:** Aplicar una membrana impermeable con **Cemento Acrílico Gris** a dos manos. La primer mano a un espesor de 2 mm y reforzada con **Malla de Fibra de Vidrio**. La segunda mano a un espesor de 1 a 2 mm y terminando de ocultar la malla. Dejar secar 24 horas.

#### **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.

SISTEMA DE ALBERCAS Y FUENTES

# Adi-Real Bond

RESINA ACRÍLICA MULTIUSOS DE ALTA CALIDAD



HOJA DE SEGURIDAD

## 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 4

Última actualización

22/09/25

[www.real-sa.com](http://www.real-sa.com)