



#### Descripción

Mortero blanco, de cemento Portland, que sirve para texturizar con tirolera. Fuertemente modificado para recibir grandes dosis de agua sin desgranarse o descascararse al secar, logra una excelente suavidad en el manejo, una adherencia prácticamente sobre cualquier superficie y es auto curable (no necesita mojado posterior a su aplicación).

#### Ventajas

- 1. Puede recibir grandes dosis de agua, sin desgranarse o descascararse al secar.
- 2. Logra una excelente suavidad en el manejo.
- 3. Logra adherencia prácticamente sobre cualquier superficie.
- 4. Es autocurable, no necesita mojado posterior.

#### Preparación de la superficie

- 1. Limpie muy bien la superficie donde aplicará, ya que deberá estar libre de polvo, grasas y otras suciedades.
- 2. Las superficies de mortero o concreto deberán haber curado antes de aplicar el adhesivo.
- 3. No aplicar con temperaturas menores a 5°C y mayores a 38°C.

#### Preparación

- 1. Poner en un recipiente de 4.5 a 5.5 litros de agua limpia.
- 2. Agregar gradualmente un saco de 20 kg de Tirol Pegaduro y mezclar simultaneamente.
- 3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos.
- 4. Dejar reposar 10 minutos y volver a batir sin agregar más agua.

#### Aplicación

- 1. Llenar la tirolera, dejando el nivel un poco más abajo que el de las muelles expulsoras.
- 2. Girar la palanca de la tirolera, apuntando hacia el muro o techo.
- 3. Esperar a que el material pierda el brillo de agua.
- 4. Tallar con llana lisa para planchar la superficie.

#### \*Notas sobre la aplicación:

- Si desea un acabado más terso y bello, se recomienda aplicar EstuBond® Basecoat con un acabado liso como base, antes de aplicar el Tirol.
- Si cura con rocío de agua a las 24 horas, logrará una mayor dureza.
- Haga pruebas de la cantidad de agua antes de comenzar la aplicación.
- Si agrega 1 L de Pegacril Pegaduro, podrá aplicarlo sobre superficies con vibración en exteriores, como son paneles.

#### Recomendación

Agregar Pegacril, EcoLátex o Pegamento y Sellador para recubrir:

½ L Aplicarlo en superficies con vibración moderada en interior.
 1 L Aplicarlo en superficies con vibración moderada en exterior.

#### Periodo para puesta en servicio

Después de 15 días

#### Limpieza

Se recomienda lavar las herramientas y/o maquinarias con agua mientras el producto sigue fresco. Una vez endurecido se dificultará su eliminación.

#### Garantía

Las variables que inciden en la aplicación (destreza del instalador, incorrecta adición de agua, superficie de aplicación, condiciones ambientales, tipo de cerámica, etc.) no son controladas por el fabricante, por lo cual la garantía no se extiende al trabajo terminado, solo cubre la reposición del producto, siempre y cuando exista evidencia de que el producto por azar tenga algún defecto. La garantía se puede hacer efectiva en cualquiera de las plantas de Industrias Pegaduro S.A. de C.V., o bien al correo electrónico: ventas@pegaduro.com. La garantía es válida por tres meses a partir de la fecha de adquisición. Para que ésta proceda se deberá tener el comprobante de compra y de preferencia una muestra del producto. El usuario es responsable de los riesgos que conlleva la aplicación diferente a lo especificado.

#### Vida Útil

Usar antes de un año.

#### Rendimiento por grosor de capa

Grosor de capa	m2 por saco 20 kg
En capa de 1 mm	13 a 14 m <sup>2</sup> /saco
En capa de 2 mm	6.5 a 7.0 m <sup>2</sup> /saco
En capa de 3 mm	4.3 a 4.6 m <sup>2</sup> /saco
En capa de 4 mm	3.2 a 3.5 m <sup>2</sup> /saco
En capa de 5 mm	2.6 a 2.8 m <sup>2</sup> /saco

#### LEED

Este producto cumple con los requerimientos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad de Ambiente Interior (IEQc4.2).

Este producto ayuda en la mejora de la calidad del ambiente, ya que reduce los contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañan el bienestar de trabajadores y usuarios, su contenido de VOC es cero.

Por sus lugares de producción este producto cumple los requisitos del crédito 5.1 de Materiales y Recursos (MRc5).

Ver lugares de fabricación en www.pegaduro.com. Este producto incrementa la demanda y producción local, ya que se fabrica con productos que se extraen, procesan y fabrican en la región, disminuyendo el impacto ambiental generado por el transporte.

#### **Precauciones**

Evite contacto con los ojos y la piel, si pasa, lavar con abundante agua y jabón, bajo el chorro de agua por varios minutos y buscar atención médica. Si accidentalmente se ingiere, no inducir el vómito, tomar un cuarto de litro de agua con una cucharadita de vinagre o el jugo de cuatro limones y buscar atención medica. Lavarse las manos después de manejarlo. Dejar fuera del alcance de los niños. Evite inhalar el polvo. Almacenar en un lugar seco y fresco. Usar equipo de protección; guantes, lentes y mascarilla.

INDUSTRIAS PEGADURO S.A. de C.V. establece que los datos aquí presentes son solamente típicos y no garantiza su exactitud debido a la variación en procedimientos de prueba, condiciones de operación y usos particulares. INDUSTRIAS PEGADURO S.A. de C.V. no autoriza ninguna garantia o representación de cualquier tipo, expreso o implicito, y especialmente excluye cualquier GARANTIA DE COMERCIALIZACIÓN Y DISPOSICIÓN PARA PROPOSITOS PARTICULARES. Las ventas se hacen bajo el entendimiento de que el comprador determinará por medio de sus propias técnicas la conformidad de nuestros productos o sus propósitos particulares. INDUSTRIAS PEGADURO S.A. de C.V. no asume la responsabilidad de riesgos directos o consecuenciales que resulten del uso de nuestros productos, ni el uso de los mismos en forma infringente de patentes que ocurran por razones de los procesos usados por el consumidor. Si alguno de los productos enviados no es de conformidad, el comprador solamente podrá notificar a INDUSTRIAS PEGADURO S.A. de C.V. del producto no conforme. Dicho aviso deberá ser dentro de los 14 días de entrega e INDUSTRIAS PEGADURO S.A. de C.V. determinara si se reemplaza el producto o se reembolsa al precio de compra pagado. Ficha técnica puede cambiar sin previo aviso. Los contenidos de la presente Hoja Técnica pueden ser reproducidos en otro documento de proyecto relacionado, pero el documento resultante no podrá sustituir o reemplazar la Hoja Técnica en vigor al momento de la aplicación del producto Pegaduro. Para obtener la Hoja Técnica más actualizada por favor visite nuestro sitio web www.pegaduro.com

CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TEXTO O LAS EXIGENCIAS CONTENIDAS O DERIVADAS DE ESTA HOJA TÉCNICA EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE PEGADURO O CUALQUIERA DE SUS FILIALES.

La información aquí mostrada, es resultado de nuestra experiencia en investigación y en el ramo, más siempre debe ser tomada como un indicador, el usuario es responsable de realizar las pruebas pertinentes y necesarias para garantizar que el producto cumple la función para la cual se ha buscado el producto.

Cualquier reproducción de textos, fotos o ilustraciones publicadas aquí está prohibida y sujeta a sanciones legales.

No. de versión: 1.0 Fecha: Enero 2021 Departamento: I+D Familia: EL ADHESIVO MÁS SEGURO Creado por: Industrias Pegaduro S.A. de C.V.

## **Datos Técnicos**

(Valores comunes)

Consistencia Polvo

Color Blanco

Presentación Saco 20 Kg

Densidad del producto fraguado 1.5 Kg/L

## Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)

Demanda de agua para manejo 230 ml/kg

Vida útil de la mezcla 3 horas

Tiempo para aplicar el terminado 10 min

Resistencia a tensión 0.4 N/mm<sup>2</sup>

Resistencia a compresión 2.5 N/mm<sup>2</sup>

Resistencia al corte 0.4 N/mm²

Olor Alcalino-Terreo

pH hidratado 11.5

Tiempo para perdida de agua de manejo 10 minutos

Capacidad de adherencia en superficies

0.5 N/mm²

con el 4% de absorción de agua

Absorción de agua (Karsten) 0.3237 ml/mn

# pegaduro.com

### Datos de contacto Corporativo

Periférico Sur 6000, Artesanos Gdl. Jal. MX. C.P. 45598

T. +52 33 3601 3045

+52 33 3601 3046

+52 33 3601 3047

+52 33 3601 3048

ventas@pegaduro.com