



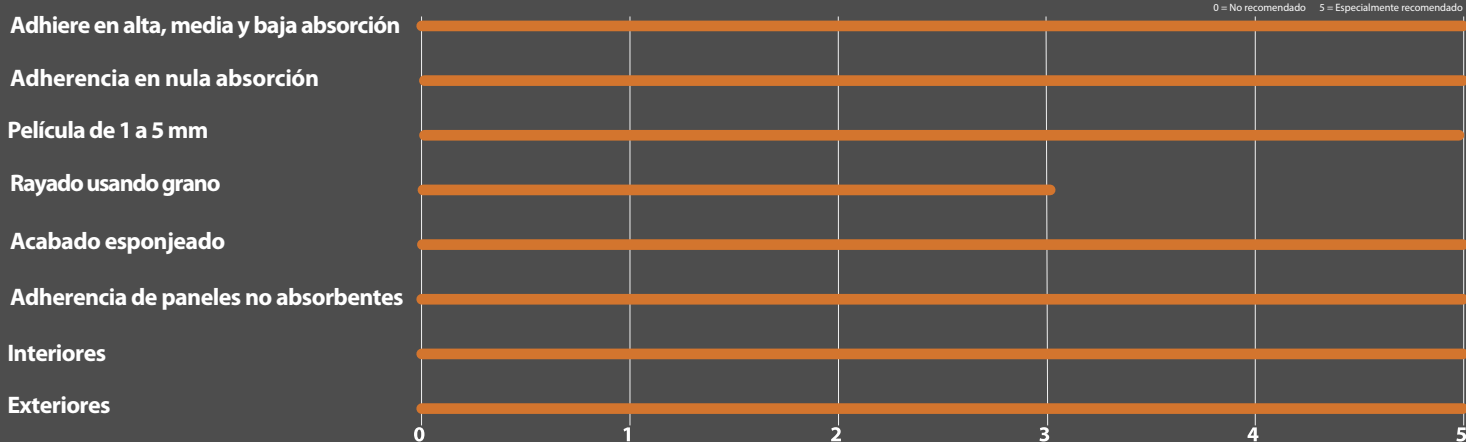
EL ADHESIVO MÁS SEGURO



HI-TECH Bond Basecoat tiene más **adherencia, impermeabilidad y fibra** que cualquier otro de su segmento

Gris y Blanco

Propiedades en película de 1.5 mm



Descripción

Mortero de cemento Portland, modificado químicamente para pegar y recubrir paneles de poliuretano, poliestireno, fibra de vidrio, yeso, cemento, fibrocemento, y molduras de foam.

Reforzado con fibras para evitar agrietamientos y con aditivos hidrofóbicos para aumentar la impermeabilidad.

Preparación de la superficie

- Limpie muy bien la superficie donde aplicará ya que deberá estar libre de polvo, grasas y otras suciedades.
- Las superficies de mortero o concreto deberán haber curado antes de aplicar de aplicar el adhesivo o recubrimiento.
- No aplicar con temperaturas menores a 10°C y mayores a 35°C.

Preparación de la mezcla

1. Ponga en un recipiente de 4.5 a 5.5 L de agua limpia.
2. Agregue un saco de 20 kg de HI-TECH Bond® Basecoat.
3. Mezcle bien hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos.
4. Repose la mezcla 10 minutos. Vuelva a batir y úsela. No adicione más agua.

Modo de aplicarse como adhesivo

1. Con la parte lisa de la llana, extienda una capa de adhesivo.
2. Ráyele con la parte dentada de la llana, tallando hasta el sustrato.
3. Cruce las rayas perpendicularmente
4. Coloque las piezas girando, empujando y golpeándolas levemente hasta su posición.

Modo de aplicarse como recubrimiento

1. Con la parte lisa de la llana, extienda una capa de HI-TECH Bond® Basecoat.
2. Emparejar bien el material y dejar secar.
3. Extender una segunda mano de material hasta emparejar la superficie.
4. Cuando el material pierda brillo de agua, dar textura con la herramienta de su preferencia.

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, 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 cualquier 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

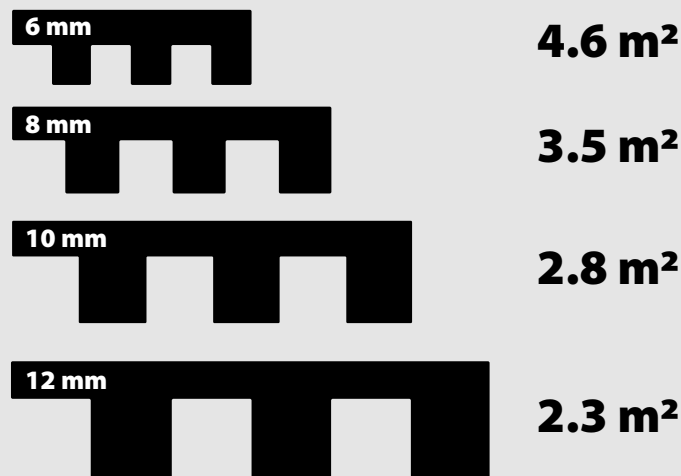
Usar antes de un año.

Rendimiento aplicado como basecoat

Grosor de capa	Rendimiento por 20 kg
En capa de 1 mm	12 - 14 m ² /saco
En capa de 2 mm	6 - 7 m ² /saco
En capa de 3 mm	4 - 4.6 m ² /saco

*El rendimiento mostrado es sobre superficies niveladas, este puede variar dependiendo desniveles o rugosidad del sustrato.

Rendimiento* por tipo de llana por saco de 20 kg



*El rendimiento mostrado es sobre superficies niveladas, este puede variar dependiendo desniveles o rugosidad del sustrato.

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 médica. 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 garantía o representación de cualquier tipo, expreso o implícito, y especialmente excluye cualquier GARANTÍA 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. determinará 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

Color

Presentación

Densidad del fraguado

Polvo

Gris y Blanco

Saco 20 kg

1.65 g/cm³

Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)

Demanda de agua para manejo

250 ml/kg

pH hidratado

11.5

Vida útil en recipiente una vez humectado

3 horas

Tiempo para ajuste

15 min.

Consistencia de la mezcla

Pastosa

pH hidratado

11.5

Vida útil de la mezcla

3 horas

Temperatura de aplicación

de +5o C a +38o C

Tiempo de ajuste

aproximadamente 15 minutos

Tiempo para rellenar juntas

Después de 24 horas

Tiempo para transitar

Después de 72 horas

Tiempo de puesta en servicio

Después de 15 días

Tiempo abierto (NMX C-420)

6 minutos

Tiempo abierto (ANSI 118.1 / EN 1346 / ISO 17003)

NA

Resistencia a tensión

0.7 N/mm²

Resistencia a tensión (posterior a inmersión en agua)

0.4 N/mm²

Resistencia a tensión (posterior a envejecimiento por calor)

0.4 N/mm²

Resistencia a compresión

8 N/mm²

Resistencia al corte

2.9 N/mm²

Resistencia a los álcalis

Excelente

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