



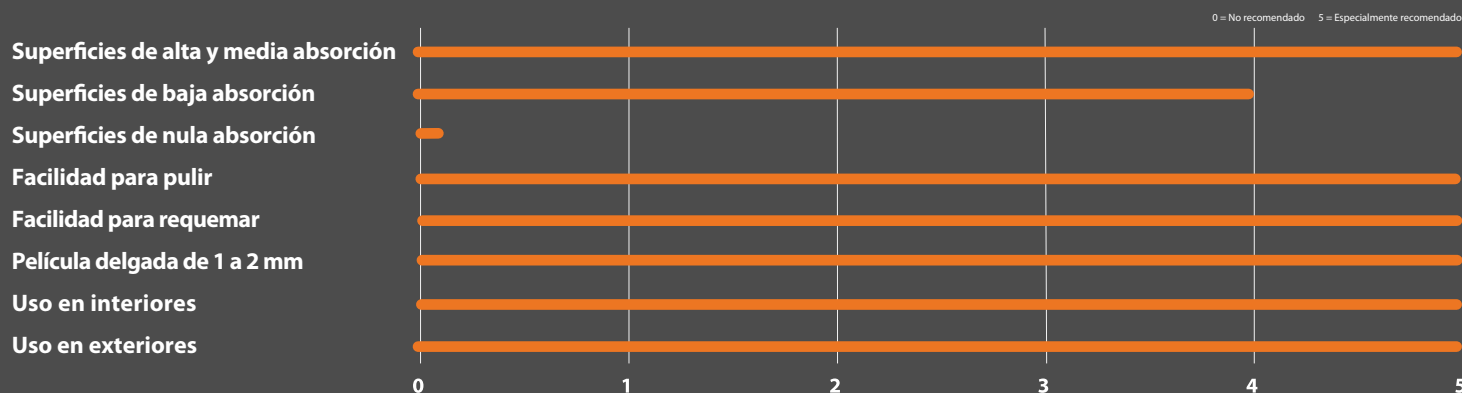
EL ADHESIVO **MÁS** SEGURO



Blanco

Afine® tiene más **resistencia al agrietamiento, tersura en el acabado y tiempo de requemado** que cualquier otro de su segmento

### Propiedades en película de 1 mm



Descripción

Estuco de cemento Portland de fina granulometría y de alta resistencia al exterior que permite a albañiles y pasteros hacer un acabado muy liso sobre muros sin que se noten las uniones. Se aplica con mucha facilidad en capa delgada, pega en seco y se fija con rapidez. Se puede pulir, requemar y brillar de forma muy sencilla. No se mapea, ni se agrieta, ni se intemperiza.

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 6.5 a 7.2 litros de agua limpia.
- 2. Agregar gradualmente un saco de 20 kg de Afine® Pegaduro y mezclar simultáneamente.
- 3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos.
- 4. Dejar reposar 10 minutos y volver a batir sin agregar más agua.

Aplicación

- 1. Aplicar una mano gruesa de aproximadamente 3 metros cuadrados, sin verificar espesor, ni emparejar, simplemente extender producto sobre el muro.
- 2. Regresar a la superficie cubierta y retirar el producto excedente, tallando hasta el material que ya se ha fijado en el muro.
- 3. Si queda algún exceso, utilizarlo para cubrir otra parte del muro donde no se ha puesto Afine®.
- 4. Cuando el material pierda el brillo por agua (cambio de color crema a blanco), pulir con la llana lisa a 45°, haciendo movimientos suaves hasta que la superficie brille.
- 5. Si desea un acabado tipo mármol brillante o palladium, aplicar manchas pequeñas de Pegatín® con brocha y extender inmediatamente con cuña, llana o espátula en varias direcciones para crear el efecto marmoleado.

\*Nota sobre la aplicación: Si se aplica un rocío de agua al día siguiente, el mortero logrará mejores resistencias finales.

Consejo útil

Agregar Pegacril por saco de 20 kg para aplicarlo:

- 1/4L Sobre concreto en interiores
- 1/2L Sobre concreto en exteriores
- 3/4L Sobre paneles de fibrocemento
- 1L Sobre paneles de yeso

Ventajas

Producto de alta adherencia sobre superficies absorbentes. Consistencia extra cremosa, para una aplicación sin fatiga. Finura especial para acabados pulidos. Se puede pigmentar. Permite eliminar uniones o huecos, para un acabado perfecto y terso.

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

| Grosor de capa  | Rendimiento por 20 kg |
|-----------------|-----------------------|
| En capa de 1 mm | 12 - 14 m²/saco       |
| En capa de 2 mm | 6 - 7 m²/saco         |
| En capa de 3 mm | 4 - 4.6 m²/saco       |

\*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](http://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](http://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. \*Los valores de las propiedades referentes a la certificación de la NOM-018-ENER-2011, corresponden a la planta de Xalapa Veracruz.

No. de versión: 5.0 Fecha: Octubre 2025 Departamento: I+D Familia: Microcementos Creado por: Industrias Pegaduro S.A. de C.V.

## Datos Técnicos

(Valores comunes)

Consistencia

Color

Presentación

Densidad aparente\*

Polvo

Blanco

Saco 20 kg

1273.48 kg/m<sup>3</sup>

## Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)



Demanda de agua

341 ml/kg

Vida en el recipiente

3 horas

Tiempo p/ pulir en alta y baja absorción

20-30 min

Resistencia a compresión

5 N/mm<sup>2</sup>

Resistencia a tensión en baja absorción

0.4 N/mm<sup>2</sup>

Porcentaje de transferencia de masa

95%

pH

11.5

Olor

Alcalino-Terreo

Resistencia a efecto cortante

0.6 N/mm<sup>2</sup>

Capacidad de adherencia

0.4 N/mm<sup>2</sup>

Absorción de agua (Karsten)

0.4777 ml/min

Absorción de agua\*

22.76 % Peso

Adsorción de humedad\*

3.83% Peso / 4.85% Volumen

Conductividad térmica\*

0.16633 W/m·k

Permeabilidad al vapor de agua\*

0.2973 ng/Pa·s·m

\* propiedades de la NOM-018-ENER-2011

**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