



EL ADHESIVO MÁS SEGURO



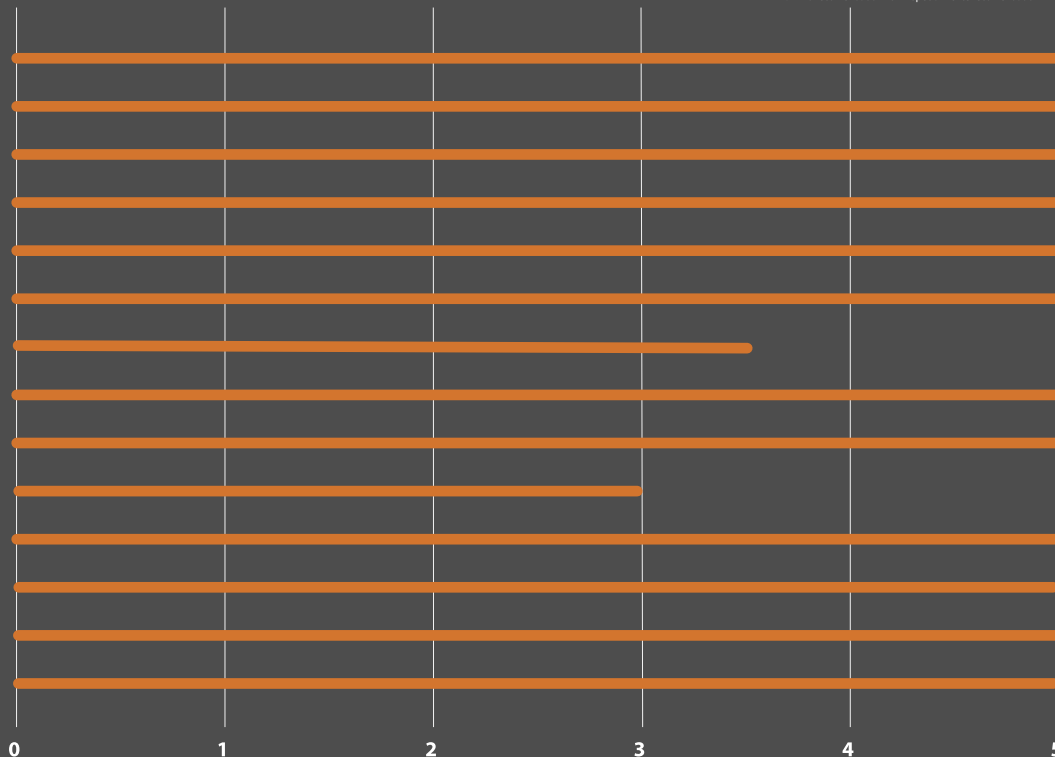
Gris

Pegaduro Flex LFT tiene más **adherencia, tiempo abierto y resistencia al descuelgue y al hundimiento** que cualquier otro adhesivo de su segmento

Propiedades en película de 5 mm o mayor

0 = No recomendado 5 = Especialmente recomendado

- Suavidad del manejo
- Resistencia al descuelgue
- Resistencia al hundimiento
- Resistencia a compresión
- Película gruesa
- Película delgada
- Impermeabilidad
- Interiores
- Exteriores
- Inmersión permanente en agua
- Superficies verticales
- Piedras dimensionalmente inestables
- Piezas de nula absorción
- Piezas de gran formato



Descripción

Adhesivo altamente polimérico antideslizamiento y antihundimiento de cemento Portland, para pegar todo tipo de cerámicas y piedras naturales de gran formato y peso sobre superficies verticales y horizontales, y pegarpisos sobre piso en grandes formatos.

Gracias a sus propiedades antideslizamiento, antihundimiento y de tiempo abierto prolongado, permite una instalación rápida, fácil y limpia.

Clasificación según norma NMX-420

Adhesivo tipo "D".

Clasificación según norma ISO 13007-1

Adhesivo tipo C2TES1P1 - Adhesivo cementoso (C) mejorado (2) resistente al descuelgue (T) con tiempo de trabajo extendido (E) con característica deformable especial (S1) y adherencia mejorada (P1).

Preparación de la superficie

1. Limpie muy bien la superficie donde aplicará, ya que deberá estar libre de polvo, grasas y otras suciedades.
2. Aplicar una capa de Pegacril Pegaduro como promotor de adherencia.
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 4.1 a 5 litros de agua limpia. (Ver tabla de dosificación de agua)
2. Agregar gradualmente un saco de 20 kg de Pegaduro Flex y mezclar simultáneamente.
3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos.
4. Dejar reposar 10 minutos. Volver a batir a baja velocidad para evitar la entrada de aire, ya que esto perjudica las propiedades antideslizantes del adhesivo.
5. No agregar más agua.

Aplicación

1. Extender el adhesivo con la parte lisa de la llana.
2. Rayar el adhesivo con la parte dentada de la llana, tallando con firmeza hasta el sustrato.
3. Para grandes formatos, untar adhesivo en la parte posterior de la pieza. Para piezas laminadas con un peso por encima de los 17 kg usar una llana con dientes de 12 mm sobre el sustrato y de 6 mm sobre la pieza.
4. Colocar las baldosas girando, empujando y golpeándolas levemente hasta la posición deseada.
5. Esperar 24 horas antes de transitar sobre las piezas.

Dosificación de agua según peso de la cerámica

Aplicación horizontal	5 L/saco
0.2 - 5 kg (vertical)	5 L/saco
5 - 9 kg (vertical)	4.4 L/saco
10 - 14 kg (vertical)	4.3 L/saco
15 - 20 kg (vertical)	4.1 L/saco

Nota

En los niveles más bajos de agua recomendados, el tiempo abierto se puede ver afectado, principalmente en ambientes con humedades inferiores al 30% o temperaturas superiores a 28°C. Se deberán realizar pruebas de transferencia de adhesivo previo a comenzar la instalación.

Periodo para emboquillado

Es aconsejable esperar al menos 24 horas antes de realizar el emboquillado o relleno de juntas. Se recomienda utilizar Junteadores Pegaduro para dicha función. Revisar hoja técnica correspondiente.

Periodo para transitar y para puesta en servicio

Esperar 72 horas antes de circular sobre él y 21 días para su puesta en servicio.

Limpieza

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

Cuidado especial

Grandes Formatos Flexible LFT es un producto especializado, a diferencia de los adhesivos comunes se debe pegar pieza por pieza, no varias a la vez.

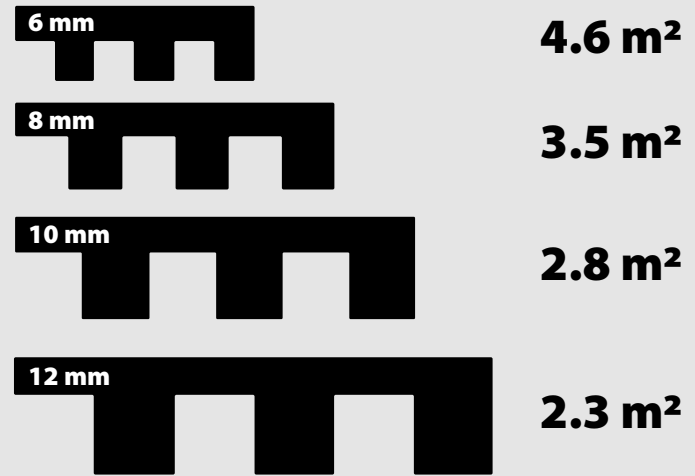
Ventajas

- Resistencia a la proliferación de hongos y bacterias.
- Alta resistencia a los álcalis.
- Moderada resistencia al ataque de ácidos.

Vida Útil

Usar antes de un año.

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.

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.

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: 6.0 Fecha: junio 2022 Departamento: I+D

Familia: ELADHESIVO MÁS SEGURO Creado por: Industrias Pegaduro S.A. de C.V.

Datos Técnicos

(Valores comunes)

Consistencia

Color

Presentación

Densidad del producto fraguado

Polvo

Gris

Saco 20 kg

1.64 kg/L

Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)

Demanda de agua para manejo

Consistencia de la mezcla

pH hidratado

Vida útil en recipiente

Temperatura de aplicación

Tiempo de ajuste

Tiempo para rellenar juntas

Tiempo para transitar

Tiempo de puesta en servicio

Tiempo abierto (NMX C-420)

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

Resistencia a tensión

Resistencia a tensión (posterior a inmersión en agua)

Resistencia a tensión (posterior a envejecimiento por calor)

Resistencia a compresión

Resistencia al corte

Resistencia a los álcalis

205 - 250 ml/kg

Pastosa

11.5

3 horas

de +5°C a +38°C

Aproximadamente 20 minutos

Después de 24 horas

Después de 72 horas

Después de 21 días

12 minutos

>30 min

1.1 N/mm²

<1 N/mm²

<1 N/mm²

20 N/mm²

3.8 N/mm²

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