

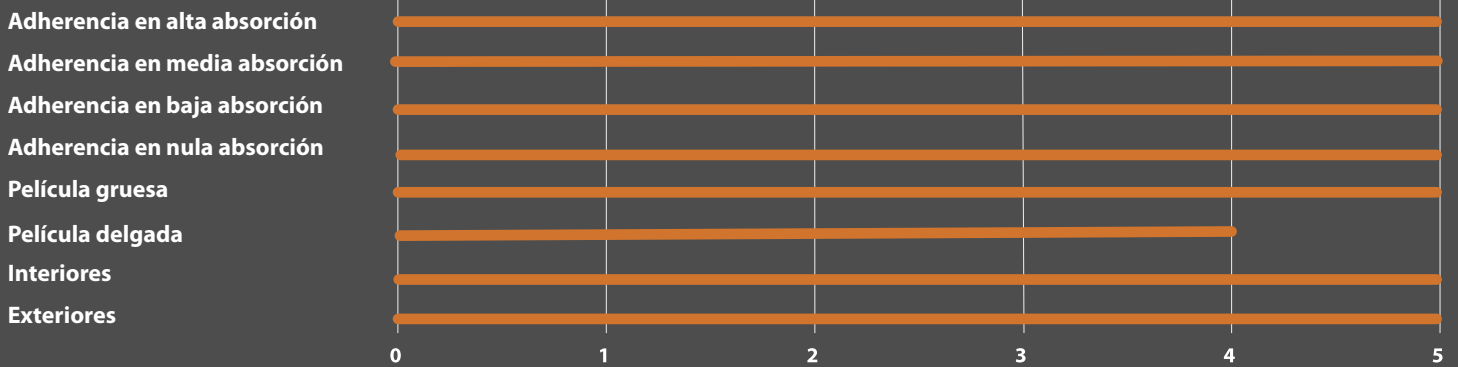


EL ADHESIVO **MÁS** SEGURO

Gris Pegaslate tiene más **adherencia, flexibilidad y seguridad** que cualquier otro adhesivo de su segmento.

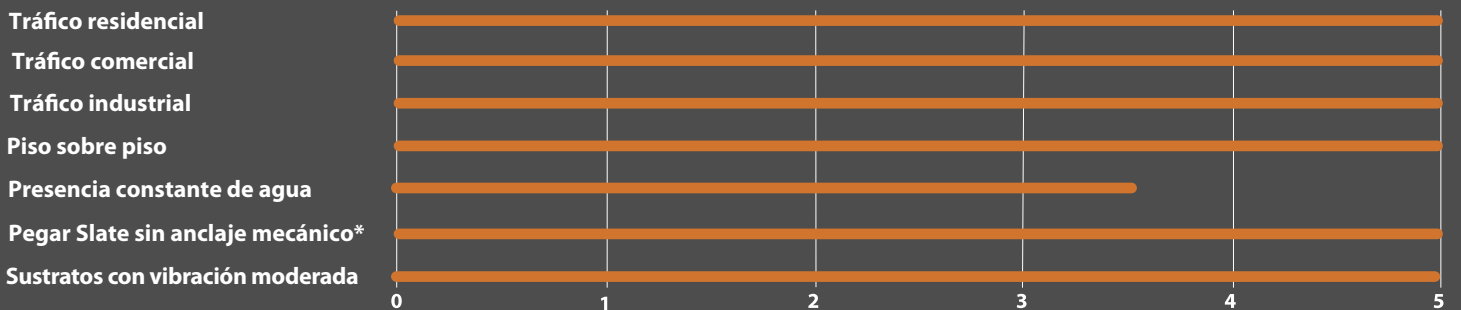
Propiedades en película de 3 mm o mayor

0 = No recomendado 5 = Especialmente recomendado



Usos recomendados como adhesivo

0 = No recomendado 5 = Especialmente recomendado



*Solo piezas >1.5 mm de espesor, ver apartado A2.2.2 fracción 3 de la NMX-420

Descripción

Adhesivo gris altamente polimérico, de cemento Portland, modificado químicamente, para tener alta flexibilidad y mantenerse adherido en aplicaciones en interiores y exteriores, y en un entorno de variabilidad dimensional por cambios de temperatura o vibración.

Clasificación según NMX-420

Adhesivo tipo "D".

Clasificación según ISO 13007-1

Adhesivo tipo C2ES2P1 - Adhesivo cementoso (C) mejorado (2) con tiempo de trabajo extendido (E) con característica deformable especial (S2) 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.
3. Las superficies de mortero o concreto deberán haber curado antes de aplicar el adhesivo.
4. No aplicar con temperaturas menores a 5°C y mayores a 38°C.

Preparación

1. Poner en un recipiente de 4.3 a 4.7 litros de agua limpia.
2. Agregar un saco de 20 kg de PegaSlate 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. 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. Rayar nuevamente en forma perpendicular a la anterior y en un solo sentido.
4. Rayar adhesivo sobre la pieza, (técnica del doble encolado).
5. Colocar las piezas girando, empujando y golpeándolas levemente hasta la posición deseada.
6. PegaSlate es un producto de fraguado lento, esperar 72 horas antes de circular.

Periodo para emboquillado

Es aconsejable esperar al menos 72 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

PegaSlate Pegaduro es un producto de endurecido lento, por lo que debe esperar 72 horas antes de circular sobre él.

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, si pasa, use PegaClean.

Cuidado especial

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

Ventajas adicionales

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

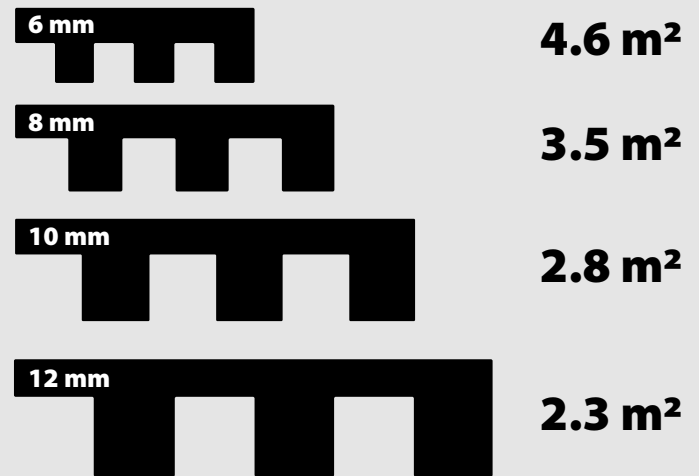
Garantía

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 tipo de llana por saco de 20 kg



*El rendimiento mostrado es sobre superficies niveladas, este puede variar dependiendo de 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 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	Gris
Presentación	Saco 20 kg
Densidad del producto fraguado	1.47 kg/L

Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)

Demanda de agua para manejo	225 ml/kg
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 48 horas
Tiempo para transitar	Después de 72 horas
Tiempo de puesta en servicio	Después de 21 días
Tiempo abierto (NMX C-420)	15 minutos
Tiempo abierto (ANSI 118.1 / EN 1346 / ISO 17003)	>30 min
Resistencia a tensión	2.7 N/mm²
Resistencia a tensión (posterior a inmersión en agua)	1.8 N/mm²
Resistencia a tensión (posterior a envejecimiento por calor)	2 N/mm²
Resistencia a compresión	18 N/mm²
Resistencia al corte	4.5 kg/cm²
Resistencia a los álcalis	Excelente
Deflexión (en radio de 50 cm)	26 mm/m
Permeabilidad (NMX-C-210)	0.146 ng/Pa.s.m.
Adsorción de humedad (NMX-C-228)	7.11% peso
Absorción de agua (NMX-C-228)	8.9% peso

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