

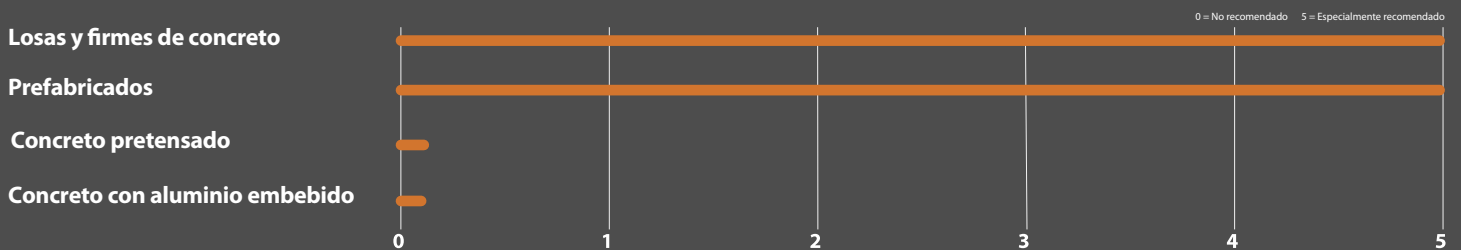
EL ADHESIVO **MÁS** SEGURO



Transparente

Fraguaduro logra más **acelerado del fraguado inicial, acelerado del fraguado final y resistencias tempranas** que cualquier otro de su segmento

Propiedades del producto si se utiliza en:



Descripción

Acelerante de fraguado de mezclas que contengan Cemento Portland. Aumenta la resistencia a la compresión y flexión del mismo en edades tempranas.

Usos

1. Permite el descimbrado prematuro, logrando un ahorro considerable en la renta de cimbra.
2. Agilizar la fabricación de elementos prefabricados como son barreras centrales de carreteras, guarniciones en banquetas, durmientes o tubos.
3. Acelerar el uso de cimbras deslizantes como en chimeneas, silos, túneles, etc.
4. Contrarrestar el efecto negativo de las bajas temperaturas sobre el fraguado y las resistencias del concreto.
5. Lograr resistencias a compresión y flexión tempranas más altas (en 24 horas equivalentes a las de 3 días y en 3 días equivalentes a las de 7 días).

Preparación de la superficie

Las superficies de aplicación deberán estar completamente libres de contaminantes que no permitan una correcta adherencia como polvos, grasas, etc.

Aplicación

1. Agregar Fraguadero al agua de mezcla.
2. Batir el concreto en maquina o con pala hasta obtener una mezcla homogénea.

Aplicación en mezcla con máquina

1. Para lograr buenos concretos, usa la menor cantidad de agua posible y materiales de calidad.
2. Agregar Fraguadero Pegadero al agua de mezcla para el concreto.
3. Agregar la solución a la mezcla.
4. Dejar batir hasta obtener una mezcla homogénea.

Aplicación en mezcla natural con pala

1. Para lograr buenos concretos, usa la menor cantidad de agua posible y materiales de calidad.
2. Agregar Fraguadero Pegadero al agua de mezcla para el concreto.
3. Agregar la solución a la mezcla.
4. Batir hasta obtener una mezcla homogénea.

Recomendaciones

1. Para lograr buenos concretos usar la menor cantidad de agua posible.
2. Fijar cant. óptima de aditivo ensayando con material y clima regional.
3. Contiene cloruros, por lo tanto no se debe usar para concreto pretensado o con aluminio embebidos.
5. Para obtener mejores resistencias del concreto usar Curadero.
6. Extremar precaución al usar en climas cálidos.
7. En climas fríos usar agua con temp. entre 15 - 20°C para hacer la mezcla.

Limpieza

Se recomienda lavar las herramientas y/o maquinarias con agua mientras el producto sigue fresco.

Recomendaciones para dosificación

La dosis óptima de aditivo deberá determinarse mediante ensayos con los materiales a utilizar y las condiciones climatológicas de la obra.

Garantía

Las variables que inciden en la aplicación (destreza del instalador, incorrecta adición de agua, superficie de aplicación, tipo de baldosa, 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 PEGADURO o 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.

Tabla de rendimiento

Temperatura en °C	L/saco 50kg cemento	
	CPC-40	CPC-30
6 a 8	1.75	1.85
9 a 11	1.6	1.75
12 a 14	1.5	1.6
15 a 17	1.3	1.5
18 a 20	1.1	1.3
21 a 23	1.0	1.1
24 a 26	0.8	1.0
27 a 29	0.75	0.8
30 a 32	0.7	0.75

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

Producto base acuosa libre de plomo. No se deje al alcance de los niños. Evitar el contacto directo con piel y ojos, en caso de contacto lavar con abundante agua limpia y acudir inmediatamente al médico. No se ingiera, en caso de ello, no provocar el vómito y de inmediato acudir al médico. Cierre bien el envase después de cada uso. Utilizar guantes y lentes al momento de aplicarla.

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.

Datos Técnicos

(Valores comunes)

Consistencia	Líquido
Color	Transparente
Presentación	4,18,200 L
Densidad del producto fraguado	1.35 kg/L

Datos de aplicación

(a +23°C con 50% de Humedad Relativa)

Flamabilidad	No inflamable
Olor	Inodoro
Viscosidad	Similar al agua
M.N.V.% (no volátiles) ASTM C 494	35.0
Aceleración de fraguado respecto a testigo en CPC-30 (NMX C 255 Tipo C y ASTM C 494 Tipo C)	60 minutos
Aceleración de fraguado respecto a testigo en CPC-40 (NMX C 255 Tipo C y ASTM C 494 Tipo C)	90 minutos
Fraguado Inicial 'hh:mm' (ASTM C 403)	1:00 - 1:30
Fraguado final 'hh:mm' (ASTM C 403)	1:00
pH	8.5 - 9.5

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