



PEGADURO Oxiduro

Oxidante ácido para colorear concreto por reacción química



MÁS Coloración
Belleza de tus concretos
Concentración

Hoja de especificaciones técnicas

Departamento de I+D+i
Industrias Pegaduro S.A. de C.V.
Sistema Obra Blanca® Concretos

Descripción

Es un líquido diseñado a base de ácidos y sales, que reaccionan con la cal libre del cemento, cambiándole el color a los concretos de forma permanente, aumentando la belleza de los mismos. Logra un acabado semitransparente no uniforme.

Beneficios

No es un pigmento, por lo cual no forma una película en la superficie del concreto, sino que cambia el color del mismo.

Precauciones especiales

Su química funciona a través del ácido clorhídrico, por lo cual deberán extremarse precauciones al momento de emplearlo o manejarlo.

No mezclar con Cloro, ni realizar limpieza previa o posterior a la aplicación, con productos que contengan cloro.

Precauciones

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.
Utilizar el producto con ventilación adecuada.
Cierre bien el envase después de cada uso.
Utilizar guantes, lentes, mandil y mascarilla de gas homologadas al momento de aplicarla.

Almacenaje

El producto deberá ser almacenado en un lugar fresco y seco.
Utilizar preferentemente antes de 6 meses.

Datos técnicos

Terminado	Color traslucido
Olor	Punzante
Presentación	4 L
Rendimiento	6 - 10 m ² / L
Densidad	1,05 - 1,30 Kg/L
pH	1,0 - 2,0

Recomendaciones

Limpie muy bien la superficie, con desengrasante neutro, donde aplicará ya que deberá estar libre de polvo, grasas y otras suciedades. No usar ácidos, gasolinas o solventes en la limpieza, esto puede impedir la correcta reacción del producto con el cemento.

Utilizar herramientas de polietileno o plástico para manipular Oxiduro, las herramientas metálicas pueden sufrir corrosión y oxidamiento.

Los concretos a colorear deberán haber fraguado completamente (28 días) antes de aplicar la tinta al ácido.

Aplicar saturando con estopa o bomba de aspersión sin dejar encharcamientos, esto puede provocar manchas oscuras o blanquecinas. Si se desean colores intensos y un acabado no uniforme, aplicar directamente la tinta. Si se desea un acabado más uniforme, rebajar 1 a 1 con agua limpia y aplicar en capas, sin limpiar entre ellas y hasta lograr el acabado deseado.

Verificar que el concreto no presente grietas, ni desperfectos, ya que estos no se corrigen con el Oxiduro, y se seguirán presentando después de la aplicación.

Realizar pruebas antes de la aplicación completa del producto, para verificar acabados, colores y la correcta funcionalidad del producto.

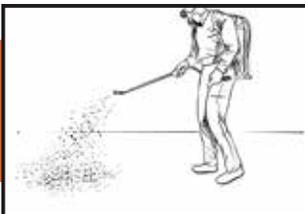
No dejar charcos, ni pisar sobre el producto aplicado, esto puede resultar en manchas blanquecinas u oscuras.

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 COMERCIALIZACION 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. Versión Abril 2018.

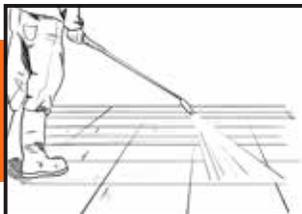
Aplicación



Limpiar el concreto con desengrasante, para garantizar un correcto oxidado de la superficie.



Saturar la superficie de **Oxiduro Pegaduro** aplicando con bomba en forma aleatoria y sin patrones. De ser necesario tallar con escoba para garantizar penetración total.



A las 2 horas, estabilizar con 20 L de agua + 200 g de Bicarbonato de Sodio y lavar completamente hasta eliminar todos los residuos de la reacción.



Aplicar dos manos de Sellador de Poliuretano para realzar el color y aumentar la duración del acabado.

Colores

Ébano



Naranja



Trigo



Verde Cactus



Azul Caribe



*Los colores pueden variar dependiendo el tipo de acabado y de cemento sobre el que se aplique

www.pegaduro.com

Visita nuestra herramienta web **SOLUCIONES PEGADURO**

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 GARANTIA DE COMERCIALIZACION Y DISPOSICION 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. Versión Abril 2018.