



CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

Chemaduro

Endurecedor y antideslizante no metálico para losas de concreto que le proporcionan alta resistencia a la abrasión y al impacto.

Versión: Agosto 2008

DESCRIPCIÓN:

CHEMADURO es un agregado no metálico, extremadamente duro y con un índice muy elevado de resistencia a la abrasión. Produce el efecto dual de endurecedor y antideslizantes para pisos de concreto.

VENTAJAS:

- Se obtienen superficies de gran durabilidad debido a su alta resistencia a la compresión y abrasión, así como a los cambios de temperatura.
- De igual manera es resistente a líquidos grasas y aceites.
- Crea superficies duras y resistentes a la abrasión de cualquier naturaleza.
- Antideslizante aún cuando las superficies están húmedas.
- Económico para aplicar y usar.

USOS:

Crea una superficie resistente a altas cargas de trabajo y efectos abrasivos, así como líquidos, aceites y grasas. Garantiza, asimismo, una superficie antideslizante recomendable en:

- Peldaños de escaleras.
- Plataformas de carga y descarga.
- Puentes y rampas.
- Pasadizos de tráfico peatonal intenso como centros comerciales, hospitales, escuelas, fábricas.
- Muelles, plantas industriales y terminales de transporte y almacenes.
- Áreas con tráfico mediano o pesado de vehículos.
- Acueductos y canales que conducen líquidos con alto contenido granular.

APLICACIÓN:

CHEMADURO se aplica a las losas de concreto antes de que fragüen mediante el siguiente proceso constructivo.

Método Espolvoreado:

- Vacíe la losa de concreto siguiendo las especificaciones técnicas requeridas por el tipo de trabajo que va a soportar.
- Siga el procedimiento constructivo usual, vibrándola, compactándola y nivelándola.
- Frote la superficie con una llana de madera sin pulirla para que aparezca la lechada de cemento.
- En ese momento esparza **CHEMADURO** mezclado con cemento en proporción de 3 Kgs. de **CHEMADURO** por 1 Kgs. de cemento y frote con llana metálica hasta que el **CHEMADURO** se haya incorporado a la losa a nivel de la carpeta de rodadura o rasante.
- Utilice uno de los curadores CHEMA para garantizar un curado eficiente.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com



Seleccione dosis de acuerdo a la carga de trabajo a que va a ser sometida la losa:

TRABAJO	DOSIS	RENDIMIENTO x BL. 25KGS.
Liviano	2 Kg/m ²	12.5 m ²
Mediano	2.5 Kg/m ²	10 m ²
Mediano Pesado	3 Kg/m ²	8.33 m ²
Pesado	3.5 Kg/m ²	7.14 m ²

COLOR:

Normal, gris, rojo, verde y cualquier otro color sobre pedido.

NOTA:

No agregue ningún otro aditivo al CHEMADURO sin previa consulta a nuestro DEPARTAMENTO TÉCNICO.

RENDIMIENTO:

7 a 12 m² por bolsa de 25 Kg. de CHEMADURO de acuerdo al trabajo a que va a ser sometida la losa. (Ver cuadro de dosificaciones de la pag. anterior)

ALMACENAMIENTO:

Mínimo dos años en su envase original cerrado.

PRECAUCIONES:

Producto tóxico, **NO INGERIR**, mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

No coma ni beba mientras manipula el producto.

Lavése las manos luego de manipular el producto.

Utilice guantes de seguridad, gafas y ropa protectoras de trabajo.

Almacene el producto bajo sombra y en ambientes ventilados.

En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua.

Si es ingerido, no provocar vómitos, procure buscar ayuda médica inmediata.