



Kemox-A

ENDURECEDOR METALICO PARA
PISOS CON ADICIONANTE DE HUMO DE SILICE

DESCRIPCION

El **Kemox-A** es un endurecedor para pisos formado por gránulos de hierro. No contiene cemento, grasa o aluminio.

USOS

- Para construir pisos de concreto con alta resistencia a la abrasión.
- Reparación de la superficie de pisos desgastados.
- En pisos sujetos a tráfico pesado o a tránsito de vehículos con ruedas de acero.
- En rampas, pisos industriales, almacenes, supermercados, etc.

VENTAJAS

- Excelente resistencia al tráfico e impacto.
- Granulometría adecuada para obtener un concreto de máxima densidad y gran resistencia a la abrasión.
- Pueden emplearse pigmentos de óxido de hierro.
- Es el sistema más económico para endurecer pisos.
- Reduce costos de mantenimiento por desgaste.

MODO DE EMPLEO

Mezclar en seco una parte (en peso) de **Kemox-A** y 1/2 parte de cemento Portland tipo 1 o cemento puzolánico hasta obtener una mezcla de color uniforme. Espolvorear uniformemente la mitad de la mezcla seca en la superficie nivelada del concreto fresco. Aplanar con llana de madera para introducirlo al concreto. Se espolvorea el resto y nuevamente se aplanar. Terminar el piso puliéndolo con llana metálica. Empezar a curar con agua a las 48 horas después de terminado y continuar curándolo durante 3 días.

Rendimiento:

El rendimiento por m² varía según el servicio a que se destine el piso:

Tránsito ligero:

2,0 kg **Kemox-A**: 1,0 kg cemento.

Tránsito mediano:

3,0 kg **Kemox-A**: 1,5 kg cemento.

Tránsito pesado:

4,0 kg **Kemox-A**: 2,0 kg cemento.

Tránsito extra pesado:

5,0 kg **Kemox-A**: 2,5 kg cemento.

Pisos conductores de electricidad estática:

6,0 kg **Kemox-A**: 3,0 kg cemento.

DATOS TECNICOS

Tipo: Endurecedor metálico con adicionantes de humo de sílice.
Color: Oscuro.

PRECAUCIONES

Aplicar el **Kemox-A** antes de que el concreto haya comenzado su fraguado. No agregar más agua para introducir el **Kemox-A**, el producto se debe trabajar únicamente con el agua que sube a la superficie, usar siempre mezclado con cemento.

El **Kemox-A** exige un completo y delicado curado, utilice para esto el **Antisol** aplicándolo tan pronto termine el afinado final.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

En caso de contacto con la piel lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acudir inmediatamente al médico. En caso de ingestión no provocar el vómito y acudir inmediatamente al médico. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

ALMACENAMIENTO

Tiempo de duración indefinido, bajo techo, en lugar fresco y seco.

ADVERTENCIA:

Todos nuestros productos han sido desarrollados y fabricados con toda la precaución razonable de acuerdo a normas de exactitud y calidad de Sika. La información que suministramos es correcta de acuerdo con nuestra experiencia; los productos tal como se venden, cumplen los fines para los cuales han sido fabricados. No obstante, no se responde por variaciones en el método de empleo, por condiciones en que sean aplicados, cuando la vigencia del producto esté vencida, si son utilizadas en forma que afecten la salud o cualquier patente propiedad de otros. Para sus usos especializados o cuando surjan dudas en cuanto al uso o aplicación de un producto, deberá consultarse al **Departamento Técnico de Sika**.

Regional Guadalajara:
Calle Toneles No. 2761
Frac. Industrial El Álamo
Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44490
Tels. y Fax: (01 3) 666-28-02,
666-28-03, 666-28-05.
E-mail: sikagdl@sika.com.mx

Regional Hermosillo:
Periférico Poniente No. 112
Col. Raquet Club
Hermosillo, Sonora.
C.P. 83200
Tels. y Fax: (01 6) 260-51-00,
218-50-55.
E-mail: sikahto@sika.com.mx

Regional Bajío:
(Oficinas Generales y Planta)
Carretera Libre a Celaya Km 8,5
Frac. Ind. Balvanera C.P. 76920
Corregidora, Querétaro.
Tels.: (01 4) 238-58-00, 225-01-22.
Fax: (01 4) 225-05-37.
E-mail: bajio.regional@mx.sika.com

Regional Monterrey:
Tercera Avenida No. 981
Col. Zimix Norte
Santa Catarina, Nuevo León.
C.P. 66350
Tels.: (01 8) 390-19-06, 390-19-07.
Fax: (01 8) 390-19-08.
E-mail: sikamty@sika.com.mx

Regional Naucalpan:
Blvd. Manuel Ávila Camacho No.675
Frac. Ind. Alce Blanco
Naucalpan, Edo. de México
C.P. 53370
Tels.: (01) 5576-90-00, 5576-63-11.
Fax: (01) 5576-61-45.
E-mail: sikanau@sika.com.mx