

INFORMACIÓN TÉCNICA

KER-AD D 440

Aditivo reductor de agua y retardante tipo D

505-26440-900



DESCRIPCIÓN

Ker-Ad D 440 es un aditivo líquido reductor de agua, libre de cloruros, que mejora la resistencia del concreto y su manejabilidad, retarda el fraguado y aumenta su periodo de trabajabilidad.

USO

Utilice en concretos para cualquier uso al que se requiera aumentar el periodo de fraguado y mejorar su trabajabilidad. También optimiza la relación agua/cemento, facilita la colocación de la mezcla, mejora sus propiedades mecánicas, aumenta su densidad y reduce la permeabilidad del concreto endurecido.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Apariencia

Café oscuro

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Densidad (Kg/m³)

1228

Viscosidad Copa Zahn # 2 (s)

16

pH de la Mezcla

8.55

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 4 Litros.

Envase plástico de 5 galones (18,925 lt)

Barril metálico de 250 kg = 55 galones

Envase plástico de 1000 Litros = tote tank

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/3/2019
3 2019 2:04PM



INFORMACIÓN TÉCNICA

KER-AD D 440



Aditivo reductor de agua y retardante tipo D

505-26440-900

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 505-26440-900 KER-AD D 440	No requiere dilución	Agite antes de usar:

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/3/2019
3 2019 2:04PM



INFORMACIÓN TÉCNICA

KER-AD D 440

Aditivo reductor de agua y retardante tipo D

505-26440-900



Instrucciones de aplicación

Para utilizarlo como plastificante, añada de 3 a 6 ml de aditivo por cada kilogramo de cemento en el proceso final de la elaboración del concreto.

Mezcle al menos 3 minutos más.

Para utilizarlo como reductor de agua, hasta en un 20 % del agua del diseño de mezcla, añada de 4 a 8 ml de aditivo por cada kilogramo de cemento.

Añada este aditivo después de que los agregados se hayan mezclado con el agua.

OBSERVACIONES

- En cada proyecto se debe efectuar las pruebas necesarias para determinar la dosificación óptima, de acuerdo con los materiales y condiciones propias que se encontrarán allí.
- No añada el aditivo directamente sobre el cemento o sobre los agregados secos.
- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com.
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 1.0 del: Jun 6/3/2019
3 2019 2:04PM

