

HOJA TÉCNICA

Sikament®-490 UY

ADITIVO POLIFUNCIONAL PARA HORMIGÓN

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sikament®-490 UY es un aditivo polifuncional para hormigones que puede ser empleado como fluidificante o superfluidificante según la dosificación utilizada. Desarrollado específicamente para hormigón fabricado con cemento adicionado con escoria.

Muy adecuado para plantas de hormigón, al obtener con un solo aditivo dos efectos diferentes, solo por la variación de la proporción del mismo.

Sikament®-490 UY no contiene cloruros y no ejerce ninguna acción corrosiva sobre las armaduras.

USOS

Está particularmente indicado en:

- Hormigones fabricados con cemento adicionado con escoria
- Hormigones fabricados en plantas hormigoneras, con la ventaja de poder utilizarse como plastificante o superfluidificante con solo variar la dosificación.
- Hormigones bombeados porque permite obtener consistencias adecuadas sin aumentar la relación agua/cemento.
- Transporte a largas distancias sin pérdida de trabajabilidad.
- Hormigones fluidos que no presentan segregación ni exudación.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Granel
Apariencia / Color	Líquido / Marrón oscuro.
Conservación	1 año a partir de la fecha de fabricación
Condiciones de almacenamiento	Almacenado en los envases originales bien cerrados, sin deterioros y resguardados de las heladas.
Densidad	~ 1,2 kg/l.

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Dosificación recomendada

0,6 a 1,2% del peso del cemento.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Debe incorporarse preferentemente una vez amasado el hormigón y haciendo un re-amasado de al menos 1 minuto por cada m3 de carga de la amasadora o camión hormigonera.

LIMITACIONES

Los aditivos Sika para hormigón son en general compatibles entre si. No obstante en caso de utilizar una combinación de dos o más aditivos Sika, se aconseja realizar ensayos previos con los mismos materiales y condiciones de obra.

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514
CP 12200 - Manga - Montevideo -
Uruguay
Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com



Hoja Técnica

Sikament®-490 UY
Junio 2020, Versión 01.01
021302011000001197

Sikament-490UY-es-UY-(06-2020)-1-1.pdf

