

FICHA DE PRODUCTO

SikaPaver® HC-218

Ayudante de compactación para hormigón semiseco con propiedades mejoradas de relleno de moldajes.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaPaver® HC-218 es una ayudante para el relleno y la compactación de hormigones semisecos. SikaPaver® HC-218 ha sido diseñado para eliminar la pegajosidad de los hormigones con relaciones agua-cemento elevadas. El hormigón granular resultante conduce a un relleno uniforme del molde y menos fluctuaciones de calidad al tiempo que garantiza la compactación del hormigón deseada.

USOS

- Adoquines de hormigón.
- Bloques de mampostería.
- Tejas.
- Elementos de paisajismo.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Mezcla de surfactantes.
Presentación	<ul style="list-style-type: none">▪ Tambor de 200 L.▪ IBC de 1000 L.
Conservación	12 meses a partir de la fecha de producción si se almacena correctamente en el embalaje original sin abrir. Después de un almacenamiento prolongado, agite el producto antes de usarlo.
Condiciones de Almacenamiento	Proteger de las heladas, la luz solar intensa y la contaminación. En caso de entrega a granel, los tanques y equipos utilizados deben estar limpios.
Apariencia / Color	Líquido translúcido.
Densidad	1,00 ± 0,01 kg/L.
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.10 %
Oxido de Sodio Equivalente	≤ 0.5 %

INFORMACION DE APLICACIÓN

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Propiedades granulares de relleno de moldes a pesar del alto contenido de agua.
- Distribución uniforme del hormigón en las cámaras individuales a través del molde de compactación.
- Menos variaciones de calidad y, en consecuencia, menos productos de segundo grado.

SikaPaver® HC-218 mejora la dispersión y humectación del cemento, aditivos y pigmentos y por lo tanto permite alcanzar la densidad objetivo en menor tiempo o la reducción del contenido de poros con el mismo esfuerzo de compactación.

CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple con EN 934-2 Tabla 5 (incorporador de aire).

Dosificación Recomendada

0,2 - 0,5 % respecto al peso del cementante.

Aplicación

SikaPaver® HC-218 se puede agregar con el agua de amasado o incorporarlo al final del proceso de mezclado. El tiempo de mezcla necesario dependerá del tipo de mezclador a emplear.

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, substratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
ISO 14001: 2015

Ficha de Producto**SikaPaver® HC-218**

Diciembre 2022, Versión 04.01
021404061000000145

SikaPaverHC-218-es-CL-(12-2022)-4-1.pdf