

FICHA DE PRODUCTO

SikaPaver®-610

(anteriormente MasterCast® 610)

Aditivo plastificante para elementos de hormigón, morteros y mampostería.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaPaver®-610 es un aditivo líquido listo para su uso, especialmente formulado para una producción más rentable de productos de hormigón, morteros y mampostería, mejorando las propiedades del hormigón sin presentar asentamiento, en estado fresco y endurecido. SikaPaver®-610 genera una terminación lisa y densa para aplicaciones donde se requiera una superficie con poca textura. La resistencia a la compresión temprana y final se ven incrementadas gracias a una adecuada cobertura de las partículas de agregado con la pasta de cemento.

USOS

- Recomendado para el uso en la fabricación de hormigones y morteros secos en general.
- Recomendado para la producción de mampostería.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Incrementa las resistencias a compresión tempranas y finales.
- Mejora la cohesividad y la estabilidad dimensional del mortero.
- Disminuye la resistencia a la compactación o extrusión del mortero.
- Lubrica la mezcla, reduciendo la abrasión al interior del encofrado.
- Reduce el parcheo y acabado a llana.
- La acción dispersante del aditivo SikaPaver®-610 proporciona una consistencia de color mejorada.
- Proporciona una acción de mezcla más homogénea para mejorar la consistencia total del lote.
- Genera una textura más consistente y lisa, mediante una adecuada compactación.
- La facilidad para moldear resulta en esquinas y bordes más perfilados.
- Permite fabricación más rápida de productos de hormigón y mortero.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Tambor de 200 litros.
Conservación	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Se debe mantener en su envase original, cerrado y a temperaturas que aseguren un rango entre 5°C y 35°C.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	La dosificación recomendada de SikaPaver®-610 es de 140 a 400 ml por cada 100 kg de cemento. Para rangos de dosificación fuera de los recomendados, consulte con su representante técnico de ventas.
Aplicación	Para máxima eficiencia, añada el aditivo SikaPaver®-610 después de humedecer los agregados y el cemento con el 75% del agua de mezcla. Bajo ninguna circunstancia dosifique sobre el cemento seco. Mezcle por lo menos 15 segundos antes de añadir SikaPaver®-610.

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 la 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.

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, sustratos 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®-610

Mayo 2024, Versión 01.01
02140400000002052

SikaPaver-610-es-CL-(05-2024)-1-1.pdf