

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Sigunit® PC

Aditivo líquido acelerante de fraguado para mortero y concreto lanzado, libre de álcalis.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Aditivo líquido acelerante de fraguado para todo tipo de aplicaciones de mortero y concreto lanzado vía seca o húmeda. Libre de álcalis.

USOS

Sigunit® PC puede usarse en la elaboración de morteros y concretos lanzados por todos los métodos existentes (vía seca y vía húmeda) donde se requiera la consolidación de rocas, taludes y altas resistencias iniciales.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Libre de álcalis.
- Mejora la adherencia entre el material proyectado y el sustrato.
- Disminuye la permeabilidad del concreto lanzado.
- Reduce el rebote durante el lanzado.
- Ofrece altas resistencias iniciales a la compresión.
- Permite la aplicación de mayores espesores en vertical o sobre cabeza.

CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple con las normas **ASTM C 1141, Tipo I y II, Grado 9, Clase A.**

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Disponible en granel.
Apariencia / Color	Líquido blanco opaco.
Conservación	Seis (6) meses almacenado bajo techo, en un lugar fresco y seco.
Condiciones de Almacenamiento	Sigunit® PC debe ser almacenado en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
Densidad	1.43 ± 0.03 kg/l aprox.

Recomendaciones Específicas

La dosificación óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra.

Diseño de la Mezcla del Hormigón

De 4.0% a 8.0% del peso del cemento (27.0 a 54.0 ml/kg de cemento).

NOTAS

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

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus produc-

Sika Mexicana S.A. de C.V.

Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

tos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".