

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.
Guía de Hormigonado	Sigunit® PC debe dosificarse mediante un dispensador de aditivo líquido del tipo Aliva AL-403 o similar.
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

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: dom.sika.com.

Sika Republica Dominicana

Calle D No 5. Zona Industrial de Herrera
Santo Domingo
República Dominicana
Tel: 809 530 7171
sika_dominicana@sika.com.do
dom.sika.com

Hoja De Datos Del Producto

Sika® Sigunit® PC
Junio 2020, Versión 01.01
021401011000000097

SikaSigunitPC-es-DO-(06-2020)-1-1.pdf

