

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Frioplast® PX

Aditivo para concreto prefabricado mediante extrusión.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Aditivo líquido compuesto con regulador de viscosidad, que facilita la colocación de concreto mediante máquinas extrusoras.

USOS

El Sika® Frioplast® PX se utiliza principalmente en concretos destinados a la fabricación de viguetas pretensadas y aquellos concretos que son fabricados mediante extrusión, como barreras separadoras en autopistas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

El uso del Sika® Frioplast® PX permite:

- Aumentar la trabajabilidad y plasticidad del concreto.
- Buenas resistencias mecánicas.
- Facilita la colocación.
- La reducción del agua de mezcla disminuyendo la segregación.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Disponible en granel (lt)
Apariencia / Color	Líquido café oscuro
Conservación	Doce(12) meses en su envase original bien cerrado.
Condiciones de Almacenamiento	Conservar en su envase original bien cerrado y sin deteriorar, Almacene a una temperatura entre +7° C y +27° C. Protéjase de la luz solar directa y de la humedad, guárdese en un lugar fresco y seco.
Densidad	1.16 ± 0.03 kg/l aproximadamente
Guía de Hormigonado	Agregue el Sika® Frioplast® PX junto con el agua de mezcla durante la preparación del concreto.
Recomendaciones Específicas	La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones del equipo exclusor de la planta de producción.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada

El Sika® Frioplast® PX se podrá adicionar en el orden de 0,5% a 1.0% del peso del cemento (4,5 a 9,0 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.

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".

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.

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 productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceros 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". Asegurar el manejo de cargas de acuerdo a NOM-036-1-STPS-2018.

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
Cerro de San Agustín, Querétaro
México
800 123 7452

SikaFrioplastPX-es-MX-(10-2024)-1-1.pdf

Hoja De Datos Del Producto
Sika® Frioplast® PX
Octubre 2024, Versión 01.01
021403021000000067

