

HOJA TÉCNICA

Sika® Separol® Precast

Desmoldante protector para encofrados.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® Separol® Precast es un desmoldante listo para usar en encofrados para hormigones.

USOS

- Desmoldante de encofrados de metal u otros moldes del tipo no absorbente.
- Especialmente indicado para hormigones ásperos, poco fluidos o altamente vibrados.
- Cuando se requieran hormigones con alto nivel de terminación superficial o para hormigones con curado térmico.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Evita la corrosión de los moldes.
- Otorga mayor vida útil a los encofrados.
- Reduce al mínimo la adherencia del hormigón a los moldes.
- Ahorra mano de obra en la limpieza de los encofrados.
- Mejora la terminación / acabado superficial, debido a la reducción de burbujas de aire en los laterales de los moldes.
- Permite una excelente terminación en los hormigones a la vista.
- No produce manchas residuales en los moldes.
- Excelente adherencia a superficies metálicas.
- Es de fácil aplicación.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición	Emulsión a base de aceite vegetal
Presentación	Tambores de 200 litros.
Apariencia / Color	Líquido blanquecino
Vida útil	6 meses a partir de la fecha de fabricación en sus envases cerrados de origen, bien cerrados y no deteriorados para asegurar la estabilidad del producto.
Condiciones de almacenamiento	En lugares frescos y secos, a temperaturas superiores a 5°C. Protegido bajo techo del congelamiento, del calor excesivo y de la radiación solar directa.
Densidad	~ 0,94 - 0,96 g/cm³ (a 25°C)

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	Sobre encofrados metálicos rinde aproximadamente 30 m²/litro
Temperatura ambiente	+5°C mín. / +40°C máx.

VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- El exceso de producto puede ocasionar manchas en la pieza desmoldada, como así también puede dificultar la limpieza del molde luego del desmolde.
- Su uso es viable para piezas sometidas a curado con vapor.
- No aplicar bajo lluvia.
- Verificar limpieza de filtros al utilizar el sistema de aplicación por aspersor.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

El usuario debe leer las Fichas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto. Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, los usuarios deberán consultar la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) más reciente que contenga datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Calidad del sustrato:

Las superficies de los encofrados deben estar limpias y libres de todo rastro de contaminantes, partículas sueltas o mal adheridas, lechadas de cemento, hormigón adherido, aceites y grasas, etc.

El sustrato debe estar seco.

Método de aplicación:

Sika® Separol® Precast se entrega listo para su aplicación sobre los encofrados, con brocha, rodillo o estopa.

Es necesario antes de la utilización del producto, que se homogenice en forma manual.

Una vez aplicada una mano se recomienda repasar la superficie con trapo o esponja para lograr que la película sea uniforme. No deben observarse gotas o chorreaduras del desmoldante sobre el molde.

Ante cualquier duda, consultar con nuestro Servicio Técnico.

Limpieza de herramientas:

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con abundante agua limpia inmediatamente después de su uso. El material ya curado sólo se podrá remover por medios mecánicos y dejando sumergido en aguarrás mineral.

Sika Argentina S.A.I.C.

www.sika.com.ar

Juan Bautista Alberdi 5250

(B1678CSI) Caseros

Teléfono: 4734-3500

Asesoramiento Técnico: 4734-3502/3532

info.gral@ar.sika.com



Hoja técnica

Sika® Separol® Precast

Julio 2025, Versión 01.03

021405021000000231

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SikaSeparolPrecast-es-AR-(07-2025)-1-3.pdf