



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Revoque Sika® Interior

### REVOQUE INTERIOR PARA APLICACIÓN MANUAL O CON EQUIPOS DE PROYECCIÓN

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Revoque para revestimiento de paredes interiores de aplicación manual o con equipos de proyección mecánica. Reemplaza al revoque grueso y fino, tradicionales.

#### USOS

En muros de ladrillo hueco o macizo, bloque o revoques existentes, a condición de que sean firmes y porosos.

#### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Permite mejorar el rendimiento del trabajo por m<sup>2</sup> con respecto a los revoques tradicionales.
- La aplicación se realiza en una sola capa que sustituye las dos capas tradicionales de terminación de mezcla gruesa y mezcla fina.
- Viene listo para usar, tiene muy buena trabajabilidad y su excelente terminación le permite ahorrar en endurecido y pintura.
- Puede aplicarse sobre revoque impermeable en exteriores.
- Terminación lisa.
- Baja retracción.
- Versátil: Se puede aplicar manualmente.

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Presentación</b>	Bolsa de 30 kg
<b>Apariencia / Color</b>	Polvo / Gris
<b>Conservación</b>	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.
<b>Densidad</b>	~1,7 kg/lit (la mezcla fresca)

#### INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

<b>Proporción de la Mezcla</b>	El caudal debe regularse de acuerdo a cada equipo como paso previo a la proyección. Equipo: Koine 5: 22 lit/min. Giotto: 30 lit/min. Para aplicación manual: Una bolsa de 30 kg se mezcla aprox. con 5 a 6 litros de agua.
<b>Consumo</b>	Aproximadamente 25 kg/m <sup>2</sup> para una capa de 1,5 cm de espesor.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

El soporte debe tener las siguientes características:

- **Estable:** Antes de la aplicación de Revoque Sika® Interior debe asegurarse que en el soporte han tenido lugar ya la mayor parte de las retracciones y asentamientos (por secado por ejemplo) lo cual sucede aproximadamente al mes de ejecutado el mismo.
- **Plano:** Se emparejará la superficie previo a la aplicación del mortero monocapa eliminando partes salientes y rellenando huecos.
- **Limpio:** Ausencia de polvo, musgo, desencofrantes, pintura, desengrasantes, etc.
- **Grado de humedad:** El soporte no debe estar demasiado seco, por lo que según las condiciones en que se encuentre deberá mojarse previo a la aplicación del mortero, el soporte debe estar húmedo pero no saturado de agua.
- **Resistente:** No degradable ni deformable.

### MEZCLADO

Para la aplicación proyectada: La preparación de la mezcla se realiza ajustando el caudal de agua de la proyectadora, comenzando solamente con agua y disminuyendo el caudal hasta alcanzar la mezcla adecuada para la proyección. Tiempo de trabajabilidad 60 a 120 min.

Para la aplicación manual: La preparación de la mezcla se puede realizar manualmente, pero se recomienda el uso de mezcladores especiales de morteros, para conseguir una mezcla más homogénea y trabajable (baja velocidad, paletas especiales).

El tiempo de mezclado mecánico no debe exceder los 5 minutos, mientras que en el mezclado manual el punto estará dado por la homogenización total de la mezcla.

Dejar reposar de 5 a 10 min para permitir la humectación de los componentes.

Preparar el material a medida que se vaya requiriendo, luego de que comienza a endurecer no se debe utilizar.

### APLICACIÓN

Realizar fajas guía utilizando Revoque Sika® Interior. Con las guías colocadas (cada 1,60 m máximo) se cargan los paños con Revoque Sika® Interior, de manera uniforme y homogénea. Una vez terminada la carga, se enrasa con regla de aluminio. A continuación cuando la consistencia del material lo permita, se le pasa un fratacho de madera, para alisar. Puede pasarse luego fratacho de esponja humedecido para darle una terminación fina. A las 12 horas de realizado el fratachado se le pasa una escoba blanda para eliminar el polvillo de la superficie.

En uniones entre distintos materiales, se recomienda reforzar la aplicación con **Tramafix**, para disminuir el riesgo de fisuración.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se limpian con agua estando el producto fresco. Una vez endurecido solo se podrá remover mecánicamente.

### LIMITACIONES

A las 24 horas de realizado el fratachado se debe humedecer las superficies para mejorar el curado. En tiempo caluroso y seco debe mantenerse húmedo durante por lo menos 72 horas desde su aplicación. Con temperaturas bajas y elevada humedad se aumenta el riesgo de aparición de manchas. En superficies de hormigón armado lisas o poco absorbentes, se recomienda utilizar el mejorador de adherencia **Hormifix**.

Revoque Sika® Interior no debe aplicarse sobre superficies en las que el agua pueda permanecer estancada, ni en superficies inclinadas expuestas a la acción directa de la lluvia.

No se debe re-humectar el material una vez que este ha comenzado a fraguar.

No aplicar con temperatura ambiente o del soporte por debajo de +10°C.

### 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.

### 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.

### ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

## 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.

### SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533  
Asunción – Paraguay  
Tel. /Fax.: +595 21 289 6000  
[www.sika.com.py](http://www.sika.com.py)

Hoja De Datos Del Producto  
Revoque Sika® Interior  
Agosto 2019, Versión 01.01  
020406010030000035

RevoqueSikaInterior-es-PY-(08-2019)-1-1.pdf

