



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Estuka® Dos Lanzado

ESTUCO LISTO DE CAPA FINA O RELLENO PARA APLICACION PROYECTADA (LANZADO) CON EQUIPO DE MORTEROS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Estuka® Dos Lanzado** es un estuco de yeso para proyección mecánica aligerado, listo para usar en capa fina o relleno, con agregados y aditivos especiales, de excelente manejabilidad y adherencia para aplicar con equipo de proyección de morteros sobre muros y techos

### USOS

- Como estuco interior “de pulimento” o capa fina de acabado sobre pantallas de concreto, pañetes, revocos, frisos o repellos, tanto en muros como techos.
- Como estuco interior “de relleno” para rellenar muros en superficies de concreto, ladrillo, bloque de cemento, bloque de arcilla, bloque de ladrillo farol liso o estriado

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Yeso de proyección mecánica aligerado (YPM/A)
- Mayor rendimiento en la aplicación en comparación con aplicaciones manuales.
- Mayor rendimiento por kilo que los estucos tradicionales.
- Estuco aligerado más liviano que los estucos tradicionales.
- Genera aislamiento acústico y térmico mejorando el confort de la vivienda.
- Listo para usar, sólo hay que mezclarlo con agua no se necesitan aditivos adicionales
- No se fisura.
- Permite elaborar filos y dilataciones.
- Excelente manejabilidad del producto en aplicación proyectada y manual.
- Excelente adherencia.
- Fraguado retardado para mayor facilidad en la colocación.
- Acabado blanco que reduce el consumo de pintura.
- Se obtienen acabados de excelente calidad.

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Bolsas de: 30 kg
<b>Apariencia / Color</b>	Polvo fino, consistencia cremosa / Blanco.
<b>Vida útil en el recipiente</b>	Seis (6) meses a partir de la fecha de producción.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacenar en un lugar fresco, bajo techo y en su empaque original bien cerrado, sobre estibas. Transportar sobre estibas en vehículos cerrados y protegidos de la humedad.
<b>Consumo</b>	0.7 – 0.8 kg. por m <sup>2</sup> por milímetro de espesor, dependiendo de la planicidad y el estado de la superficie.

<b>Espesor de Capa</b>	2cm aproximadamente.
<b>Vida de la mezcla</b>	60 minutos paroximadamente.
<b>Tiempo de Espera / Repintabilidad</b>	Luego de 12 horas aproximadamente. <b>Tiempo de fraguado final:</b> 120 minutos aprox.
<b>Tiempo de secado</b>	<b>Adhesión:</b> >0.1 N/mm <sup>2</sup> <b>Tiempo de fraguado inicial:</b> 90 minutos aprox.

## NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

## LIMITACIONES

**Estuka®Dos Lanzado** no debe ser aplicado en: superficies metálicas, de madera o superficies que se encuentren en contacto permanente con agua

- Usar solamente en interiores.
- No mezcle con otros productos.
- No remezclar con agua luego de su pérdida de manejabilidad en el recipiente ya que se pueden presentar entizamientos.
- No usar en zonas húmedas.
- Una vez abierto el empaque, debe consumirse totalmente el producto para evitar la formación de terrones en el material.
- En superficies muy absorbentes es conveniente sellarlas con **Sika AcrilEstireno** diluido antes de estucar, para reducir el consumo de producto. No aplicar el producto directamente sobre pantallas de concreto que han usado desencofrante como ACPM sin el uso de puentes de adherencia aplicando **SikaBond PVA** o **Sika AcrilEstireno** con rodillo sobre la superficie.
- Si han usado desencofrantes tipo separol lavar adecuadamente.
- Las fisuras presentes en la superficie pueden ser copiadas en el producto si no se realiza su tratamiento previo. El desempeño en obra del producto dependerá de los métodos de instalación y experiencia del aplicador.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, los usuarios deberán remitirse a la última Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que contenga datos físicos, ecológicos toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar nivelada, sana, limpia, libre de grasa, polvo, lechada de cemento, partículas sueltas, pintura u otras sustancias extrañas que puedan afectar la adherencia. La superficie puede estar húmeda mas no empozada, la superficie y el ambiente deben estar entre 6°C y 32°C. Verifique que la superficie no presente fisura, y en el caso de concreto o mortero, esté totalmente fraguado (edad mínima de 28 días). El producto no debe ser aplicado sobre superficies que previamente han sido pintadas.

### MEZCLADO

Lavar las paredes con agua para retirar polvo, grasas u otro material que pueda perjudicar la adherencia de los estucos.

En una máquina de proyectar morteros tipo Putzmeister MP25 colocar los bultos de **Estuka®Dos Lanzado** en la mezcladora. Graduar el agua necesaria entre 480 ml y 600 ml hasta obtener una pasta con la consistencia deseada.

### APLICACIÓN

Aplicar el Yeso de Proyección Mecánica Aligerado **Estuka®Dos Lanzado** utilizando la maquina de proyectar por medio de la manguera al muro o techo manteniendo un ángulo de 90 grados entre la manguera y la superficie proyectada. Proyectar superficies completas antes de iniciar la nivelación del producto por medio manual.

**Estuka®Dos Lanzado** se nivela en la pared con llana metálica lisa o codal, de igual forma que un estuco convencional, extendiendo uniformemente, en dirección vertical de abajo hacia arriba y luego en dirección horizontal, hasta lograr el acabado final dependiendo del acabado y nivelación de la superficie para obtener una superficie lisa, y de excelente calidad.

**Estuka®Dos Lanzado** se puede aplicar como relleno en muros en superficies de concreto, ladrillo, bloque de cemento, bloque de arcilla, bloque de ladrillo farol liso o estriado. Espesor máximo 2 cm.

Como capa final de pulimiento utilizar **Estuka Capa Fina** o **Sikamastic**. Para el recubrimiento final utilizar la línea de **Sika Vinilo tipo 1 y tipo 2**.

## RESTRICCIONES LOCALES

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

## NOTAS LEGALES

**MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL • SOLO PARA USO PROFESIONAL.**

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en [col.sika.com](http://col.sika.com) o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web [www.col.sika.com](http://www.col.sika.com) en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: [col.sika.com](http://col.sika.com).

**Sika Colombia S.A.S**

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte  
Tocancipá, Cundinamarca. Colombia  
phone: +57 601 878 6333  
e-mail: [sika\\_colombia@co.sika.com](mailto:sika_colombia@co.sika.com)  
web: [col.sika.com](http://col.sika.com)

**Hoja de Datos del Producto**  
Estuka®Dos Lanzado  
Febrero 2025, Versión 01.02  
02184010200000019

EstukaDosLanzado-es-CO-(02-2025)-1-2.pdf

