



# SISTEMA EIFS SOLUCIÓN EXTERIOR TERMOAISLANTE PARA FACHADAS

CONSTRUYENDO CONFIANZA



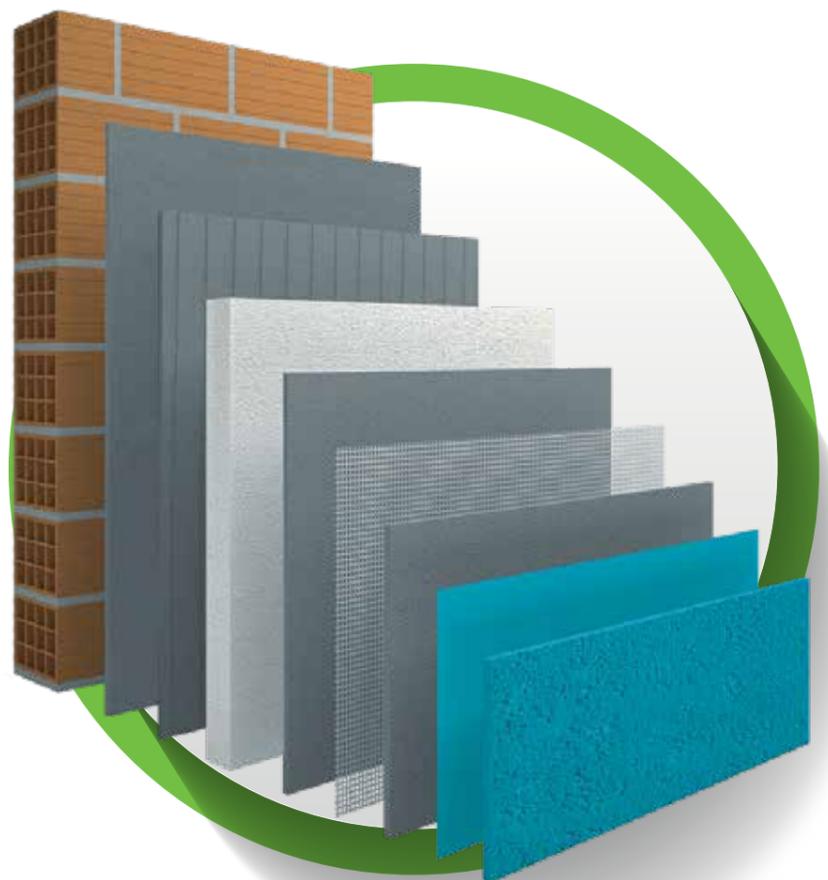
# SISTEMA EIFS

## Un sólido esquema de Aislamiento térmico

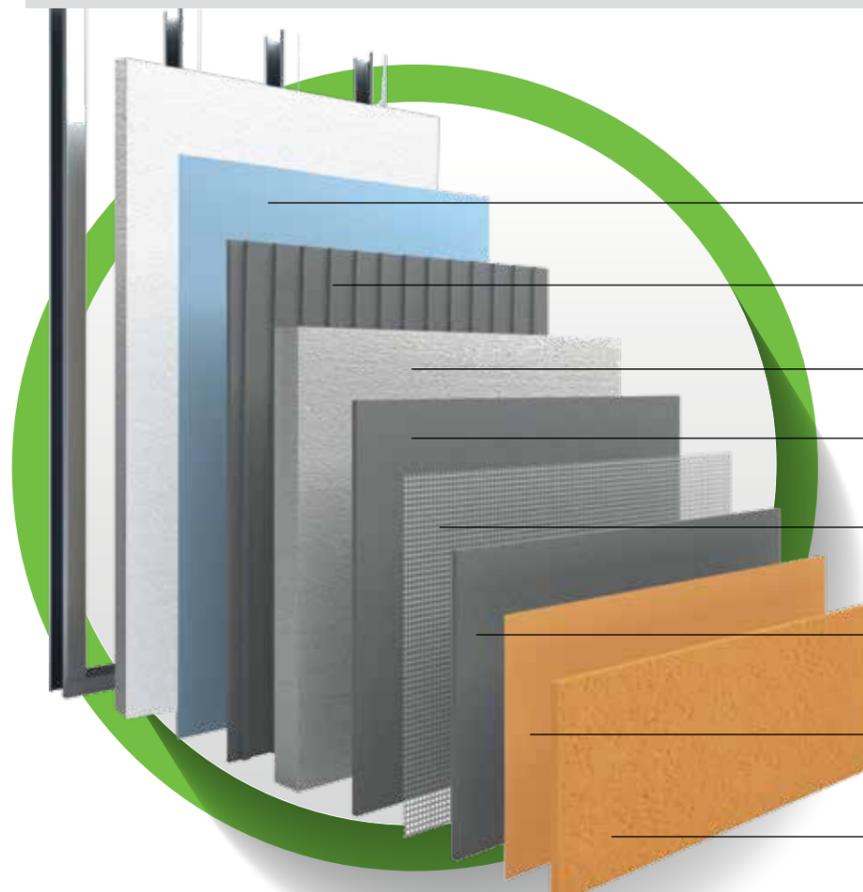
El Sistema EIFS es una solución de aislación exterior para fachadas que proporciona una envolvente continua de protección térmica minimizando las pérdidas energéticas de los edificios.

El Sistema EIFS colabora con la disminución de los costos de demanda energética de una vivienda producida por los sistemas de climatización, aires acondicionados en temporadas cálidas y calefacción en épocas de frío, además mejora el confort interior de las viviendas y mejora la estética y la durabilidad de las fachadas.

SOPORTE PARED DE LADRILLO



SOPORTE DE PERFILERIA Y PLACAS DE SISTEMAS LIVIANOS



## COMPONENTES DEL SISTEMA

- ▶ MEMBRANA IMPERMEABLE Y BARRERA DE VAPOR
- ▶ MORTERO BASECOAT ADHESIVO
- ▶ PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO
- ▶ MORTERO BASECOAT
- ▶ MALLA DE REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO
- ▶ MORTERO BASECOAT
- ▶ IMPRIMANTE ACRÍLICO
- ▶ ACABADO ACRÍLICO DE ALTA TECNOLOGÍA

### VENTAJAS

- RESISTENCIA TÉRMICA SUPERIOR
- MEJORA LA HABITABILIDAD  
Eliminación de los puentes térmicos
- PUNTO DE ROCÍO  
Disminuye el riesgo de condensaciones en el interior
- AISLACIÓN ACÚSTICA
- INCREMENTA LA IMPERMEABILIDAD
- FACHADA MÁS LIVIANA

Incrementa la aislación térmica  
Sistema EIFS vs. revoque tradicional

125%

### BENEFICIOS

- Ahorro energético y respeto por el medio ambiente
- Confort térmico invierno-verano
- Versatilidad de diseño
- Muy bajo mantenimiento

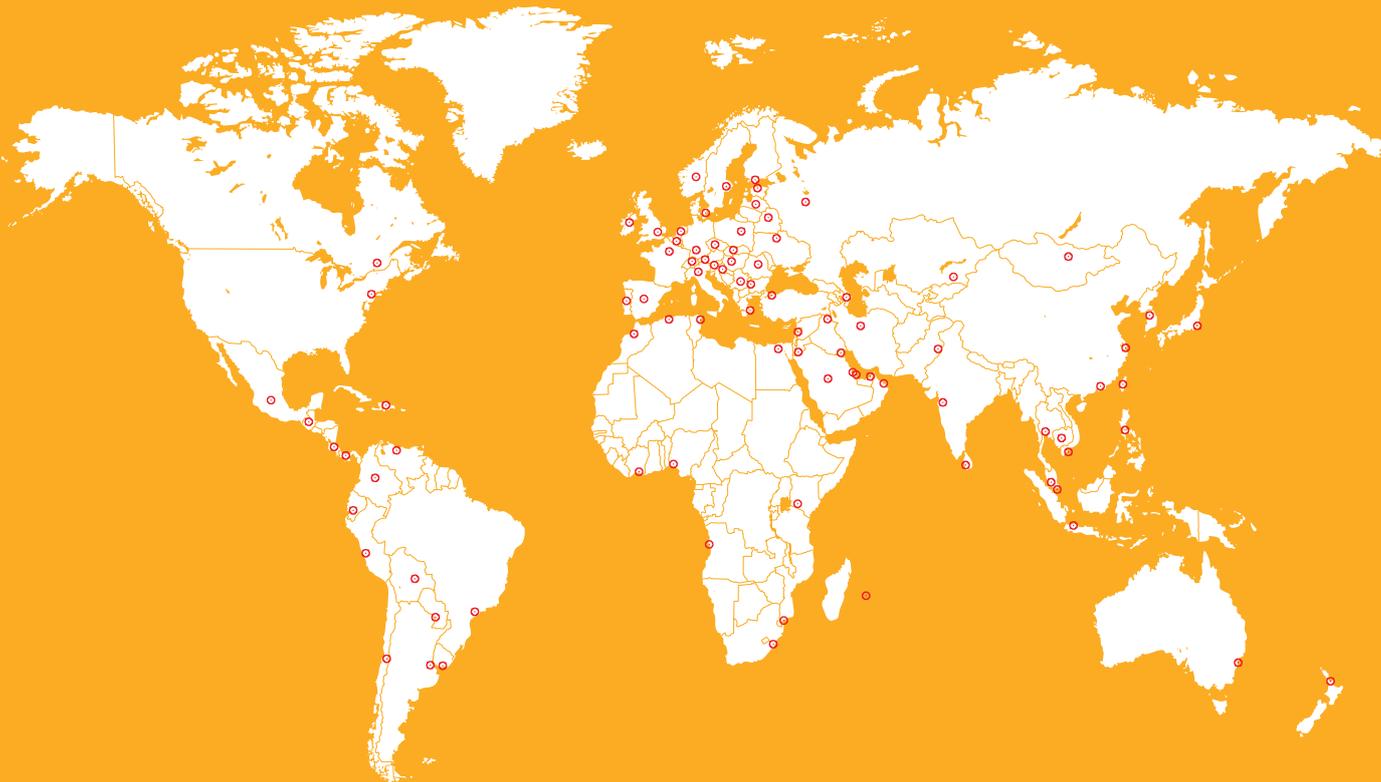
El Sistema EIFS puede ser aplicado sobre placas de sistemas livianos como fibrocemento o yeso con fibra de vidrio, o sobre placas de concreto y mampostería; también sobre fachadas mixtas que utilicen ambos tipos de placas en su estructura.

Cada componente forma parte importante del sistema pues sus productos han sido concebidos y ensayados de forma conjunta para asegurar su compatibilidad y la integridad de la envolvente. Todos los productos que componen el sistema suman créditos Leed.

**Nota:** Para mayor información sobre la especificación contra huracanes, la disponibilidad de los productos y sus fichas técnicas, consulte el departamento Técnico de Sika en su país.

# SIKA SU SOCIO DE NEGOCIOS CONFIABLES

DCT-VO-310-03-2020



## ¿QUIÉNES SOMOS?

Sika es una compañía activa mundialmente en el negocio de los productos químicos para la construcción. Tiene subsidiarias de fabricación, ventas y soporte técnico en más de 100 países alrededor del mundo. Sika es líder mundial en el mercado y la tecnología en impermeabilización, sellado, pegado, aislamiento, reforzamiento y protección de edificaciones y estructuras civiles. Sika tiene más de 18.000 empleados en el mundo y por esto, está idealmente posicionada para apoyar el éxito de sus clientes.

## Sika Colombia S.A.S.

### BARRANQUILLA

Carretera Oriental Km 2-23  
vía Malambo Parque Ind. Bellavista.  
Malambo, Atlántico  
Cel. 300 2159385  
nacional.ventas@co.sika.com

### CALI

Cra. 100 No. 5-169  
Torre B Pasoancho, Piso Y  
Cel. 300 2159290  
nacional.ventas@co.sika.com

### EJE CAFETERO

Pereira  
Cel. 300 2159352  
nacional.ventas@co.sika.com

### MEDELLÍN

Km. 34 Autop. Medellín, Btá. - Rionegro  
Rionegro, Antioquia  
Cel. 318 3516599 - 300 2159520  
nacional.ventas@co.sika.com

### SANTANDER

Bucaramanga  
Cel. 300 2159560  
nacional.ventas@co.sika.com

### TOCANCIPÁ

Vereda Canavita  
Km. 20.5, Autop. Norte  
PBX: (1) 8786333  
Cel. 315 6570050 - 317 6519609  
bogota.ventas@co.sika.com

[sika\\_colombia@co.sika.com](mailto:sika_colombia@co.sika.com)

[www.sika.com.co](http://www.sika.com.co)

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: [www.sika.com.co](http://www.sika.com.co).

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



CONSTRUYENDO CONFIANZA

