

CONSTRUYENDO CONFIANZA

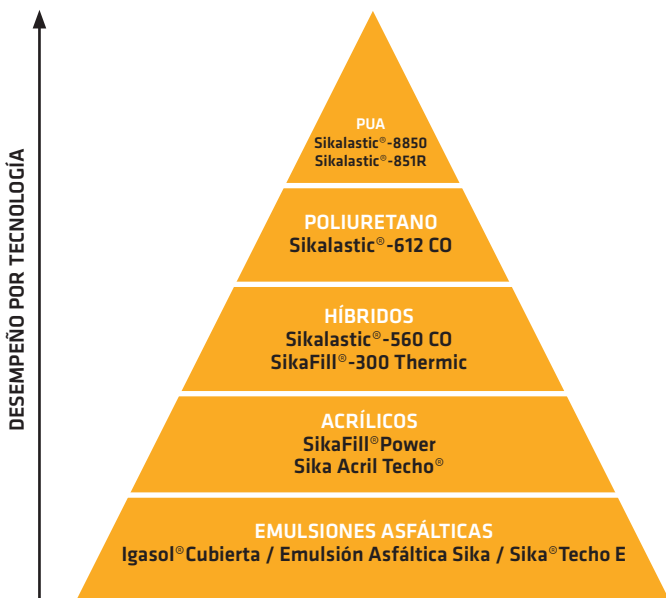
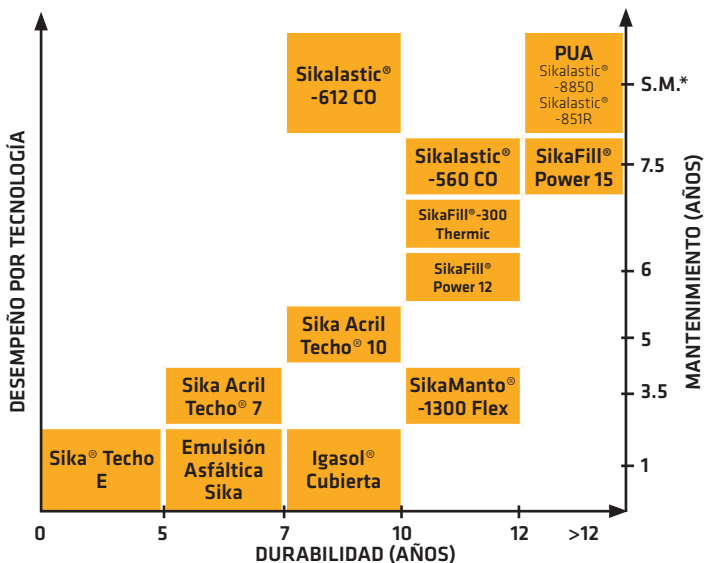


PRODUCTOS SIKA PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS Y TERRAZAS



ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS

Los impermeabilizantes para cubiertas de Sika, se han desarrollado con tecnologías que garantizan la durabilidad de los techos y cubiertas. Nuestras tecnologías cuentan con desempeños que se adaptan a las necesidades de cada proyecto.



* Sin mantenimiento (consultar con el Departamento Técnico de Sika Colombia).
PUA: Poliúrea

SISTEMAS PARA CUBIERTAS EXPUESTAS

NO TRANSITABLE - EXPUESTA

	RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE	ACABADO
REDUCCIÓN DE TEMPERATURA	SikaFill®-300 Thermic Sikalastic®-560 CO	No Requiere
RESISTENTE A RAYOS UV	SikaFill®Power 12 y 15 Sika Acril Techo® 7 y 10	
RAPIDEZ EN APLICACIÓN Y ALTA ELONGACIÓN	SikaManto®-1300 Flex	SikaFill®-300 Thermic
SISTEMA ECONÓMICO	Igasol®Cubierta/Emulsión Asfáltica/Sika®Techo E	Alumol® SikaFill®-300 Thermic SikaFill® Power 12 y 15 Sika Acril Techo® 7 y 10

TRANSITABLE - EXPUESTA

	RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE	ACABADO
PEATONAL LIVIANO	Sikalastic®-612 CO	Esmalte Uretano AR
VEHICULAR LIVIANO (USO RESIDENCIAL)	Sikalastic®-615 Traffic CO	
VEHICULAR ALTO	Sikalastic®-851R Sikalastic®-8850	

TABLA DE CONSUMOS (Kg/m²)

Etapa del Sistema	SikaFill®-300 Thermic	SikaFill®Power Sika Acril Techo®	Igasol®Cubierta Emulsión Asfáltica Sika®Techo E
Imprimación	0.2	0.35	0.05
Capa 1*	0.3	0.55	0.8
Refuerzo	SikaFelt FPP30	SikaFelt FPP30	SikaFelt
Capa 2*	0.3	0.55	0.8
Refuerzo	-	-	SikaFelt
Capa 3	0.3	-	0.8
Acabado	-	-	0.11**
Total producto	1.1	1.45	2.45




* Superficie lisa, en caso de ser superficie rugosa estos valores pueden variar.

** Consumo usando Alumol® como acabado, también se puede usar SikaFill®Power/ Sika Acril Techo® con un consumo de 0.3 a 0.4 Kg/m²

Estos valores son una aproximación teórica que puede variar dependiendo del tipo de sustrato, rugosidad de la superficie y los métodos de aplicación.

PRODUCTOS SIKA PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS, TERRAZAS, BAÑOS Y COCINAS



Productos	SikaFill®-300 Thermic	SikaFill® Power	Sika Acril Techo®	Igasol® Cubierta	Emulsión Asfáltica Sika	Sika Techo E	Alumol®	Sikalastic®-612 CO
Tecnología	Acrílico Híbrido. Tecnología de microesferas poliméricas aislante térmico.	Acrílico. Tecnología DFX - Mayor durabilidad, flexibilidad y capacidad de impermeabilización.	Acrílico. Tecnología que contiene polímeros que ayudan a reducir la frecuencia de mantenimiento.	Emulsión Asfáltica. Tecnología asfáltica mejorada con fibras y llenantes especiales.	Emulsión Asfáltica. Tecnología asfáltica mejorada con fibras y llenantes especiales.	Emulsión Asfáltica. Tecnología asfáltica mejorada con fibras y llenantes especiales.	Pintura reflectiva de aluminio con base asfáltica.	Poliuretano con tecnología de curado latente, cura en presencia de lluvia después de 15 min de aplicado.
Descripción	Aislante térmico e impermeabilizante para cubiertas y terrazas que contribuye a la reducción de temperatura y condensación.	Impermeabilizante para terrazas y cubiertas con tecnología DFX y fibras.	Impermeabilizante acrílico en colores, mejorado con fibras.	Impermeabilizante para terrazas y cubiertas, de asfalto mejorado con acrílico y fibras, con durabilidad de hasta 10 años.	Impermeabilizante para terrazas y cubiertas, de asfalto mejorado con acrílico y fibras, con durabilidad de hasta 7 años.	Impermeabilizante para terrazas y cubiertas, de asfalto mejorado con acrílico y fibras, con durabilidad de hasta 5 años.	Pintura reflectiva de aluminio con base asfáltica de baja viscosidad para proteger las impermeabilizaciones y cubiertas.	Impermeabilizante para cubiertas y terrazas, que se aplica en frío (no requiere calor o llama), transitable peatonal liviano.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> Contribuye al ahorro del gasto de energía por aires acondicionados. Producto con alta reflectividad. Resiste rayos UV. Fácil mantenimiento. Clasificación USGB LEED. 	<ul style="list-style-type: none"> La tecnología DFX forma una película más sellada, por lo que es 2 veces más impermeable y le permite mantener dichas propiedades por más tiempo. Las fibras le otorgan mayor resistencia a la tensión y menor probabilidad de ruptura. Resiste rayos UV. Fácil mantenimiento. Clasificación USGB LEED. 	<ul style="list-style-type: none"> Mejor desempeño que los impermeabilizantes acrílicos convencionales. Las fibras le otorgan mayor resistencia a la tensión y menor probabilidad de ruptura. Resiste rayos UV. Fácil mantenimiento. Clasificación USGB LEED. 	<ul style="list-style-type: none"> Excelente adherencia a superficies secas o húmedas. Listo para usar, no necesita calentarse. Aplicación sin precauciones especiales, por ser libre de solventes. Requiere recubrimiento con Alumol®, SikaFill®Power o Sika Acril Techo® para resistencia a rayos UV. Fácil mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Excelente adherencia a superficies secas o húmedas. Listo para usar no necesita calentarse. Aplicación sin precauciones especiales, por ser libre de solventes. Requiere recubrimiento con Alumol®, SikaFill®Power o Sika Acril Techo® para resistencia a rayos UV. Fácil mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Excelente adherencia a superficies secas o húmedas. Listo para usar no necesita calentarse. Aplicación sin precauciones especiales, por ser libre de solventes. Requiere recubrimiento con Alumol®, SikaFill®Power o Sika Acril Techo® para resistencia a rayos UV. Fácil mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Excelente adherencia a los materiales de construcción y no requiere imprimación. Listo para usar no necesita calentarse. Refleja los rayos solares, disminuyendo la temperatura interior. Fácil mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Excelente adherencia a la mayoría de los sustratos. Puede recibir agua lluvia después de 15 min. de aplicado sin que se lave o se afecte el producto. Resistente a los rayos UV, pero puede presentar amarillamiento y entazamiento, que no afecta sus propiedades mecánicas ni de impermeabilidad. En caso de requerir estabilidad en el color, usar como capa de acabado Esmalte Uretano AR. Fácil mantenimiento.
Durabilidad	12 años	12 y 15 años	7 y 10 años	10 años	7 años	5 años	1 año	10 años
Mantenimiento	6 años	6 y 7.5 años	3.5 y 5 años	Anual con Alumol®, SikaFill®-300 Thermic, SikaFill® Power, Sika Acril Techo®	Anual con Alumol®, SikaFill®-300 Thermic, SikaFill® Power, Sika Acril Techo®	Anual con Alumol®, SikaFill®-300 Thermic, SikaFill® Power, Sika Acril Techo®	Anual	No requiere. Sólo inspección periódica. En caso de quedar expuesto, repinte con Esmalte Uretano AR.
Puenteo de fisuras	0.7 mm	0.7 mm	0.5 mm	0.5 mm	0.5 mm	0.5 mm	NA	1 mm
Presentación	 3.1, 18 y 180 kg	 4.4, 20 y 230 kg	 1, 4.2, 20 y 230 kg	 3.5, 20 y 200 kg	 3.5, 18 y 200 kg	 3.5, 18 y 200 kg	 0.8, 3 y 16 kg	 28.5 kg
Colores	Blanco, gris, rojo y verde	Blanco, gris, rojo y verde	Blanco, gris, rojo y verde	Negro	Negro	Negro	Aluminio	Gris

Sika Colombia S.A.S.

BARRANQUILLA

Cll. 114 No. 10 – 415. Bodega A-2
Complejo Industrial Stock Caribe.
Tels.: (5) 3822276 / 3822008 /
3822851 / 3822520 / 30
Fax: (5) 3822678
barranquilla.ventas@co.sika.com

MEDELLÍN

Km. 34 Autopista Medellín - Btá
Rionegro
PBX: (4) 5301060
Fax: (4) 5301034
medellin.ventas@co.sika.com

CALI

Cll. 13 No. 72 - 12
Centro Comercial Plaza 72
Tels.: (2) 3302171 / 62 / 63 / 70
Fax: (2) 3305789
cali.ventas@co.sika.com

SANTANDERES

Km. 7 - Vía a Girón
Bucaramanga
PBX: (7) 6460020
Fax: (7) 6460082
santander.ventas@co.sika.com

EJE CAFETERO

Centro Logístico Eje Cafetero
Cra. 2 Norte No. 1 – 536
Bodegas No. 2 y 4. Vía La Romelia
- El Pollo
Dosquebradas, Risaralda
Tels.: (6) 3321803 / 05 / 13
Fax: (6) 3321794
pereira.ventas@co.sika.com

TOCANCIPÁ

Vereda Canavita
Km. 20.5 - Autopista Norte
PBX: (1) 8786333
Fax: (1) 8786660
oriente.ventas@co.sika.com,
bogota.ventas@co.sika.com

sika_colombia@co.sika.com | [web: sika.com.co](http://web:sika.com.co)

Aplican nuestras más recientes condiciones generales de venta. Por favor consultar la edición más reciente de las Hojas Técnicas antes de cualquier uso.