



SOMOS DATA CENTERS

SOLUCIONES SIKA PARA LA CONSTRUCCIÓN
DE CENTROS DE DATOS

CONSTRUYENDO CONFIANZA



SOLUCIONES DURABLES PARA CENTROS DE DATOS

Una única fuente para todas sus necesidades de construcción



CUBIERTAS Sarnafil®

Las membranas de cubierta Sarnafil® de una sola capa ofrecen soluciones sostenibles y resistentes diseñadas para un largo plazo, al tiempo que ayudan a reducir los costos de energía de refrigeración hasta en un 20%.

RENDIMIENTO: Las membranas

Sarnafil cuentan con una experiencia de fabricación de más de 60 años.

BENEFICIOS: Las membranas Sarnafil®

son resistentes a los rayos UV y al fuego, proporcionan una excelente resistencia a la elevación del viento y están aprobadas por FM.

SOSTENIBLE: Las membranas

Sarnafil son altamente reflectantes (SRI) reduciendo así los costos energéticos, ciclo de vida, bajo impacto medio-ambiental; son reciclables y LEED, Green Globes®, BBA, BREEAM®, DGNB® y NSF.

TECNOLOGÍA AVANZADA: Sarnafil® AT

es la primera membrana monocapa en obtener la certificación "Cradle To Cradle" y ofrece protección "autocurativa" en caso de perforación.

SikaShield® CUBIERTAS BITUMINOSAS

Las membranas bituminosas SikaShield® son una excelente solución para la durabilidad y estanqueidad.

VARIEDAD: Las membranas bituminosas SikaShield® están disponibles con diferentes métodos de aplicación (soplete, autoadhesiva, fijada mecánicamente, aplicada en caliente o en frío).

SEGURIDAD: Las membranas bituminosas SikaShield® tienen una alta resistencia a daños mecánicos y perforaciones. Resistente al granizo, golpes de aplicación y otros posibles desgarros. SikaShield® es transitable durante la instalación y tiene una alta estabilidad dimensional durante todos los cambios climáticos, garantizando sus propiedades impermeabilizantes.

VALOR AGREGADO: SikaShield® puede integrar diferentes sistemas, incluso con otras tecnologías. Siempre para lograr el diseño requerido.

SISTEMA FOTOVOLTAICO Sika® SolarRoof

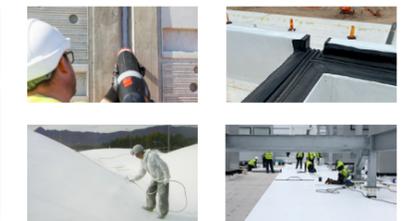
SISTEMA FOTOVOLTAICO: El Sistema Sika SolarRoof® es una solución solar innovadora que combina el desempeño comprobado de las cubiertas Sika Sarnafil con el más innovador sistema no penetrable de la industria.

DESEMPEÑO: El sistema Sika SolarRoof® reduce la cantidad de mano de obra requerida por una aplicación mediante soldadura por aire caliente a la membrana Sarnafil® sin penetraciones.

Normalmente, no se requiere lastre para instalación.

APLICACIONES: El sistema Sika SolarRoof® es versátil, ligero, probado para el viento y garantizado.

AHORRE TIEMPO Y DINERO A LA VEZ QUE CUMPLE SUS OBJETIVOS DE SOSTENIBILIDAD



ADITIVOS PARA CONCRETO Sika® SikaFiber®

Los Aditivos Sika® y el SikaFiber® pueden reducir la relación agua-cemento, acelerar el plazo de ejecución y aumentar la seguridad, la vida útil del concreto y el espaciamiento de juntas.

BENEFICIOS: Reduce la huella de carbono y ahorra tiempo y dinero al eliminar el refuerzo de acero, la entrega de planos, la mano de obra de instalación y peligrosos obstáculos. SikaFiber® puede ahorrar hasta un 30% sobre las losas tradicionales de acero convencional.

RENDIMIENTO: Los Aditivos Sika pueden minimizar la contracción, reducir la permeabilidad, incrementar la resistencia. SikaFiber® reducirá el agrietamiento. SikaFiber® y los aditivos Sika pueden aumentar la durabilidad, la sostenibilidad, el ciclo de vida y reducir los costos de mantenimiento del concreto.

APLICACIONES: Losas, cubiertas metálicas compuestas, paneles prefabricados.

SOLUCIONES Sika® PARA PISOS

Selladores y endurecedores Sikafloor®: Soluciones económicas para Pisos: Sikafloor® selladores y endurecedores de hormigón abarcan una gama completa de selladores y endurecedores líquidos. Sistemas de pisos Sikafloor® ESD.

LA PROTECCIÓN DEFINITIVA:

La gama Sikafloor® ESD es la mejor solución para la protección y el control electrostático (ESD). La gama Sikafloor® ESD es la más adecuada para salas de servidores electrónicos de datos. Sistemas de pisos Sikafloor® EPOXY

SOLUCIÓN ROBUSTA: Los sistemas Sikafloor® epoxy proporcionan una excelente resistencia a la abrasión, resistencia química y al impacto y son adecuados para tráfico pesado y condiciones exigentes. Sikafloor® epoxy proporciona una cobertura antideslizante y personalizable para una amplia gama de aplicaciones en salas de servidores, salas de máquinas, logísticas y pasillos.

OTROS SISTEMAS MEMBRANA DE APLICACIÓN LÍQUIDA (LAM) SISTEMAS PARA CUBIERTAS:

Sin juntas, de fácil aplicación, solución perfecta y duradera para mantenimiento o nueva construcción. Revestimientos LAM curan para formar una membrana impermeable elastomérica al aplicarse sobre muchos sustratos, incluyendo asfalto, betún y hormigón.

SOLUCIONES DE SELLADO DE JUNTAS:

Poliuretano e híbridos. Duraderos, resistentes a los rayos UV, mantienen la estanqueidad de juntas, huecos y grietas en todas las condiciones.

BAJO RASANTE/DEPÓSITO DE AGUA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN:

Sika ofrece una amplia gama de sistemas de impermeabilización para tanques de agua, así como para aplicaciones bajo el nivel del piso.

JUNTAS DE MOVIMIENTO: JUNTA EMSEAL SOLUCIONES:

Sistemas de sellado impermeables continuos con transiciones, intersecciones y cambios de dirección y plano.

TRANSFORMANDO LA INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD EFECTIVA

Sika apoya la iniciativa Science-Based Target (SBTi) y se une al creciente grupo de empresas líderes que están estableciendo en línea con el objetivo del Acuerdo de París.

Con ello, Sika reconoce el papel que las empresas pueden desempeñar para minimizar el riesgo que el cambio climático supone para el futuro de nuestro planeta.

CONSERVAR RECURSOS NATURALES

Aumentar la eficiencia del manejo de agua y residuos.

Reducir el uso de materiales peligrosos.

MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

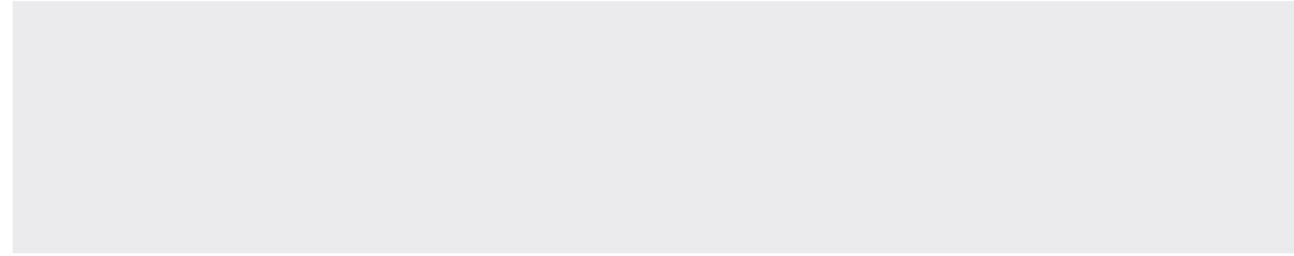
Reducción de las emisiones directas e indirectas.

Basarse en la economía circular.

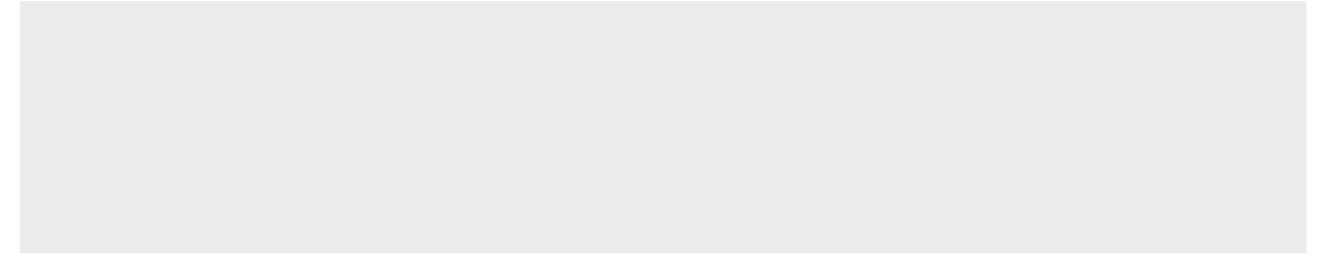
INNOVACIÓN

Todos los desarrollos de nuevos productos deben ser validados por el SPM.

Digitalización para acelerar la transformación.



SISTEMA	PRODUCTO	MRC2 (+1 PUNTO)	MRC2 Building Product Disclosure and Optimization	MRC3 (+1PUNTO)	MRC4 (+1PUNTO)	MRC4 (+1PUNTO)	MRPC12 (+1 POINT)	SSC5 (+2 PUNTOS)	EQC2 LOW EMITTING MATERIAL (+3PUNTOS)	
		EPD	GRI REPORT	RECYCLED CONTENT	REACH OPTION 1	GREEN CIRCLE CERTIFIED OPTION 2	PILOT CREDIT	SRI	GENERAL EMISSION EVALUATION (TVOC)	VOC
SELLADORES										
JOINT SEALING SOLUTIONS	Sikaflex®-1A	x	x		x	x			x	38 G/L SCAQMD 304-91
	Sikaflex®-1C SL		x			x			x	50 G/L SCAQMD 304-91
	Sikaflex® PRO-3	x	x		x				x	30 G/L SCAQMD 304-91
PASSIVE FIRE PROTECTION SYSTEMS	Sikasil®-670 Fire	x	x			x		x		100 G/L SCAQMD 304-91
	Sika Boom®-400 Fire		x		x				x	N/A
MOVEMENT JOINTS	Junta de EMSEAL - Expansion Joint	x	x	x		x				N/A
ADHESIVE JOINTS	Sikadur®-31 Normal	x	x						x	
SEALANT JOINTS	Sikasil® WS 296		x							16 G/L SCAQMD 304-91
CONCRETO										
PLASTICIZER AND SUPERPLASTICIZER	Sikament®	x	x		x	x			x	N/A
	Sika Plast /Sika Plastocrete/ Sika Plastiment	x	x		x	x			x	N/A
	Sika Viscocrete	x	x		x	x			x	N/A
	SikaScreed®	x	x		x				x	N/A
WATER REDUCER	Sika Viscoflow	x	x		x			x	N/A	
CRACK CONTROL ADDITIVE	Sika Control				x	x			x	N/A
SET ACCELERATORS	SikaRapid®/ Sigunit®	x	x		x					N/A
MACROPOLYMER FIBRE FOR LOADBEARING PURPOSES IN CONCRETE	SikaFiber®	x	x			x				N/A
MEMBRANAS IMPERMEABILIZANTES										
ADHESIVES FOR PLASTIC MEMBRANES	Sarnacol® OM Board Adhesive		x							1 G/L SCAQMD 304-91
	Sarnacol®-2121 Water Based Membrane Adhesive		x							125 G/L SCAQMD 304-91
PVC MEMBRANE	Sarnafil® C 410-20 Felt EnergySmart	x	x	x	x	x	x	x		
THERMAL INSULATION	Sarnatherm® ISO "Polyiso Roof Insulation Boards	x	x		x					
PROTECTIVE MEMBRANE IN CIRCULATIONS	Sarnatred-V		x	x						
PRIMER	Sarnavap Self-Adhered Primer		x						x	1 G/L SCAQMD 304-91

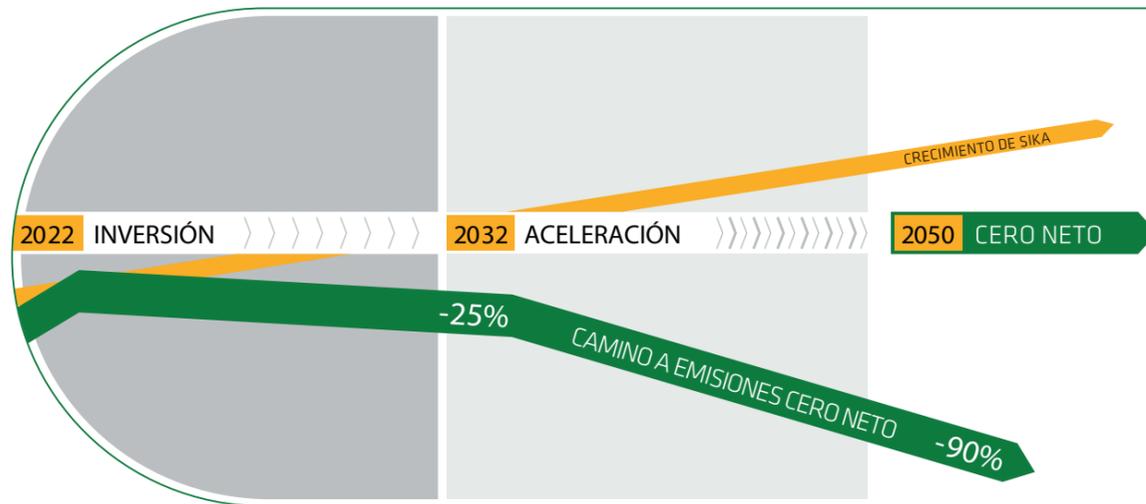


SISTEMA	PRODUCTO	MRC2 (+1 PUNTO)	MRC2 Building Product Disclosure and Optimization	MRC3 (+1PUNTO)	MRC4 (+1PUNTO)	MRC4 (+1PUNTO)	MRPC12 (+1 POINT)	SSC5 (+2 PUNTOS)	EQC2 LOW EMITTING MATERIAL (+3PUNTOS)	
		EPD	GRI REPORT	RECYCLED CONTENT	REACH OPTION 1	GREEN CIRCLE CERTIFIED OPTION 2	PILOT CREDIT	SRI	GENERAL EMISSION EVALUATION (TVOC)	VOC
PISOS ESPECIALES										
CONCRETE PROTECTION SYSTEM FLOORING	Sikafloor® CureHard-Li		x		x				x	30 G/L SCAQMD 304-91
SURFACE HARDENER AND CONCRETE PROTECTION	Sikafloor® Terrazzo CS-31		x							27 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor® Terrazzo CS-32		x							30 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-931 Finishing Aid		x							27 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-958 PG		x		x				x	30 G/L SCAQMD 304-91
SIKAFLOOR®-MULTIDUR EC	Sikafloor®-161	x	x		x	x				100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-264	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
SIKAFLOOR®-MULTIDUR HS	Sikafloor®-161	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-264	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-340	x	x		x				x	100 G/L SCAQMD 304-91
SIKA COMFORTFLOOR® PS-23	Sikafloor®-161	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-330	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-305 W	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
SIKAFLOOR®-MERFLEX ES	Sikafloor®-161	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-265	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-264	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
SIKAFLOOR®-MERFLEX PS	Sikafloor®-160	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-330	x	x		x	x			x	100 G/L SCAQMD 304-91
	Sikafloor®-340	x	x		x	x				100 G/L SCAQMD 304-91
WATERPROOFING. APLICACIÓN DE LOSA BASE Y MURO										
MEMBRANA DE POLIETILENO FLEXIBLE	SikaProof® A+ 08	x			x					
	SikaProof® A+ 12	x			x					
	SikaProof® Adhesive-02	x			x					
MEMBRANA DE TPO REFORZADA	SikaProof®-808	x			x					
	SikaProof®-810	x			x					
WATERPROOFING. APLICACIÓN DE LOSA BASE Y MURO										
AUTOADHESIVO FPO/TPO	SikaProof® P-12	x			x					
AUTOADHESIVO ASFALTICO	SikaShield® E80				(x)					
BETÓN APLICADO EN HÚMEDO	SikaShield® W-1				(x)					
	SikaShield® W-172				x					
WATERPROOFING. JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN										
BANDA FLEXIBLE DE PVC FPO/TPO TOTALMENTE ADHERIDA	Sika Waterbar® FB-125				x					

(x) (LEED ATTESTATION REQUESTED)

PILARES ESTRATÉGICOS PARA 2028

Ruta Sika Net Zero - Impulsando la transformación



NUESTRAS PALANCAS CLAVES

Educación y capacitación para mejorar **los materiales y la circularidad**

Uso acelerado de fuentes **alternativas bajas en carbono**

Enfoque continuo en **eficiencia operativa**

Asociaciones con proveedores claves: que apoyan el camino de Sika

Desarrollo de nuevas **soluciones innovadoras** para la construcción y la industria





CONTÁCTENOS

Escaneando este QR encontrará todas las soluciones que tenemos para usted.



Cotizaciones o especificaciones técnicas



Compra online



Contratistas



Distribuidores



Información oficinas Sika



Ofertas laborales



Puntos de venta industry



Sika Instaladores



Suscripción al Newsletter



LÍNEA WHATSAPP EXCLUSIVA PARA SOLICITAR ASISTENCIA TÉCNICA

+52 56 2001 1419



Ingrese al formulario de **asistencia técnica** escaneando este QR

sika_colombia@co.sika.com

www.sika.com.co

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



Código:
SC-CER366104



Código:
SA-CER366085



Código:
ST-CER811672



Responsabilidad Integral

CONSTRUYENDO CONFIANZA

