

MÁS VALOR MENOR IMPACTO

SOSTENIBILIDAD SIKA



COMPROMISO

1 MILLÓN DE CLIENTES
16.293 EMPLEADOS
MÁS DE 100 AÑOS DE INNOVACIÓN

PRESENCIA GLOBAL

MÁS DE 160 FÁBRICAS
84 PAISES

ESTRATEGIA

MEJORA Y REDUCCIÓN
DE IMPACTOS

INICIATIVA DE REPORTE GLOBAL

SIKA CON EL GRI4

WWW.SIKA.COM/SUSTAINABILITY

BUILDING TRUST



SOSTENIBILIDAD DE UN VISTAZO

DESEMPEÑO ECONÓMICO:

**BENEFICIO DE
EXPLOTACIÓN
(EBIT) DEL 10%
VENTAS NETAS**

ENERGÍA:

**3% MENOS
CONSUMO DE
ENERGÍA POR
TONELADA Y
AÑO**

SOLUCIONES SOSTENIBLES:

**TODOS LOS NUEVOS
DESARROLLOS
DE PRODUCTOS
EVALUADOS, TODOS
LOS PROYECTOS
CLAVE LOCALES
ADAPTADOS**

COMUNIDADES LOCALES/SOCIEDAD:

**5% MÁS DE
PROYECTOS AL
AÑO**

AGUA/RESIDUOS:

**3% MENOS DE
CONSUMO DE AGUA
Y RESIDUOS POR
TONELADA Y AÑO**

SEGURIDAD EN EL TRABAJO:

**5%
MENOS DE
ACCIDENTES
AL AÑO**

Sika es una compañía de especialidades químicas con una posición de liderazgo en el desarrollo y producción de sistemas y productos para el pegado, sellado, aislamiento, refuerzo y protección en el sector de la construcción y la industria del automóvil. Sika tiene filiales en 84 países de todo el mundo y produce en más de 160 fábricas. Sus más de 16.000 empleados generan ventas anuales por valor de 5.142,2 millones de francos suizos.

CONTENIDOS



4	Nuestro compromiso
6	Enfoque de sostenibilidad Sika
8	Desempeño económico
12	Soluciones sostenibles
14	Comunidades locales y sociedad
16	Energía
18	Agua y residuos
20	Seguridad en el trabajo
22	Asociaciones y miembros

Sika ha tenido éxito como empresa de tecnología desde hace más de 100 años. Desde el principio, la sostenibilidad ha sido un elemento central de la estrategia de la empresa y para el accionista mayoritario, la familia del fundador.



ESTAMOS COMPROMETIDOS
A OFRECER SOLUCIONES
PIONERAS SOSTENIBLES
DIRIGIDAS A DESAFÍOS
GLOBALES , Y LOGRARLO
DE MANERA SEGURA CON
EL MENOR IMPACTO
EN LOS RECURSOS.

QUERIDOS AMIGOS DE SIKA,

Nuestra empresa tiene una perspectiva a largo plazo sobre el desarrollo del negocio y actúa con respeto y responsabilidad hacia sus clientes y empleados. Trabajamos con un fuerte enfoque en la seguridad, la calidad, el medio ambiente, el trato justo, la participación social, el crecimiento responsable y la creación de valor.

DESAFÍOS GLOBALES

El mundo y la sociedad se enfrentan a retos a los que también necesitan hacer frente las empresas de manera activa. El cambio climático, el crecimiento demográfico, los costes de energía, materias primas y la escasez de agua - estas son algunas de las megatendencias globales y desafíos que se establecen para cambiar la sociedad en los años y décadas por venir. Al mismo tiempo, estos desafíos serán los conductores de gran alcance para las nuevas tecnologías y soluciones. Los mercados exigirán soluciones para los nuevos enfoques de la edificación y la construcción, las infraestructuras o la movilidad.

LA SOSTENIBILIDAD COMO MOTOR EMPRESARIAL

La sostenibilidad es un componente clave de la división de innovación en la compañía. Para los edificios, así como para aplicaciones industriales, Sika tiene como objetivo mejorar la durabilidad y la eficiencia energética y material. La compañía sigue haciendo todo lo posible para contribuir a la reducción del consumo de recursos tanto dentro de la empresa, como para sus socios que confían en los productos de Sika. Las iniciativas y avances de Sika se organizan a lo largo de la Global Reporting Initiative (GRI 4).

Sika pone en primer lugar la seguridad, el bienestar y la salud de los empleados y socios, es un requisito previo para el éxito de Sika. La creación de ambientes de trabajo seguros es siempre una prioridad.

Sika refuerza el progreso social y económico en todos los países y comunidades en los que opera. A través de la Fundación Romuald Burkard, Sika apoya activamente proyectos sociales en las comunidades locales. Como miembro del Pacto Mundial de la ONU la compañía está comprometida con el desarrollo sostenible a nivel mundial.

Sika no pone en peligro la integridad y aplica altos estándares éticos a su labor. El Código de Conducta Sika define las normas y reglas de comportamiento para la compañía y todos sus empleados.

CREACIÓN DE VALOR

La sostenibilidad ha sido siempre parte de nuestra identidad. Estamos comprometidos a medir de manera continua, mejorar, informar y comunicar la creación de valor sostenible. "Más valor, menos impacto" se refiere al compromiso de Sika para maximizar el valor de nuestras soluciones y aportaciones de todos los interesados, a la vez que nos involucramos en reducción de riesgos y consumo de recursos. Por lo tanto hemos definido seis objetivos estratégicos que se centran en: los resultados económicos, soluciones sostenibles, las comunidades locales / sociedad, energía, agua / residuos y la seguridad en el trabajo. Vivimos sosteniblemente para mantener nuestra ventaja competitiva en beneficio de todos los interesados.

Atentamente,



JAN JENISCH
CEO

RESPONSABILIDAD POR EL FUTURO

Sika se dedica al desarrollo sostenible, asumiendo la responsabilidad de aportar soluciones sostenibles a fin de mejorar los materiales, el agua y la eficiencia energética en la construcción y el transporte. Sika se esfuerza por crear valor para todos sus grupos de interés con sus productos, sistemas, y soluciones a lo largo de toda la cadena de suministro y en todo el ciclo de vida de sus productos. El valor creado supera con creces los impactos asociados a la producción, distribución y uso.

LOS PILARES DE LA SOSTENIBILIDAD

Sika se esfuerza por realizar negocios sin perjudicar las oportunidades económicas, sociales y ambientales de las generaciones futuras. Como miembro de las organizaciones internacionales, nacionales y locales, la empresa promueve el desarrollo sostenible dondequiera que opere. Sika actúa como un buen ciudadano corporativo participando en las comunidades locales. La creación y el aumento de valor, mientras que se reducen los impactos - es la meta. La estrategia de Sika integra plenamente la sostenibilidad en todos sus procesos de negocio con el fin de mantener su ventaja competitiva. Internamente, la empresa promueve la sostenibilidad a través de sus programas de eficiencia y seguridad para promover el progreso económico, social y ambiental.

ÁREAS DE ENFOQUE

■ Relevancia

La sostenibilidad es un habilitador de negocios, impulsor del negocio, y el mensaje de la marca, con alta relevancia para los mercados objetivo de la construcción y el transporte, impulsado por megatendencias globales, ej. el crecimiento de la población, el cambio climático, el aumento de las regulaciones.

■ Aumentar el valor

Somos líder en la industria por ser pioneros de una cartera de productos sostenibles, sistemas y servicios. Nuestros productos y sistemas están diseñados para la eficiencia de energía, materiales y agua, para la durabilidad y el uso seguro, impulsada por el proceso de innovación de productos de Sika, las hojas de ruta de sostenibilidad y los equipos tecnológicos.

■ Reducir huella

Sika mejora su huella ambiental, la seguridad, la reducción de la energía, el agua, la demanda de materiales por unidad de producto, y las obras sin lesiones. La compañía establece objetivos para la seguridad y la eficiencia, celebrando el logro de servicios responsables.

■ Conformidad

El cumplimiento legal y normativo, lucha contra la corrupción y el respeto a los derechos humanos a lo largo de la cadena de suministro. Estos son los fundamentos de la conducta empresarial de Sika donde opera la compañía.

■ Progreso social e integración

Sika genera confianza y crea valor para los clientes, las comunidades y la sociedad. Sika cree que la incorporación en el tejido social de la sociedad y las comunidades promoverá su negocio en beneficio de todos.

■ Compromisos públicos

Sika ha firmado el Pacto Mundial de las Naciones Unidas y es miembro del Consejo Empresarial Mundial de Desarrollo

■ Sostenible. Las donaciones a proyectos sostenibles respaldan el compromiso de la empresa.

En base a estos aspectos, Sika ha desarrollado un esquema de fijación de objetivos para enfocar sus actividades y recursos en dos áreas en los próximos 5 años.

SEIS OBJETIVOS SOSTENIBLES

Sika define seis indicadores de objetivos con el mayor efecto potencial. Cubren las dimensiones económicas, ambientales y sociales de las empresa

DESEMPEÑO

Nuestro éxito beneficia directamente a todos los interesados.

OBJETIVO

Beneficio operativo (EBIT) por encima del 10% de las ventas netas.

SOLUCIONES SOSTENIBLES

Somos líderes en la industria. Somos pioneros en una cartera de productos sostenibles, sistemas y servicios.

OBJETIVO

Todos los nuevos proyectos son evaluados de acuerdo con el Proceso de Desarrollo de Productos de Sika. Se implementan todos los proyectos locales clave.

COMUNIDADES LOCALES/SOCIEDAD

Construimos confianza y creamos valor - con los clientes, las comunidades y con la sociedad.

OBJETIVO

5% más de proyectos al año.

MÁS VALOR

MENOS IMPACTO

ENERGÍA

Gestionamos recursos y costes cuidadosamente.

OBJETIVO

3% menos del consumo de energía por tonelada y año.

AGUA/RESIDUOS

Incrementamos la eficiencia de los materiales y del agua.

OBJETIVO

3% menos de consumo de agua y residuos por tonelada y año.

SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Los empleados de Sika trabajan en un entorno saludable.

OBJETIVO

5% menos de accidentes al año.

ÉXITO COMPARTIDO Y UNA CON LOS GRUPOS DE INTER



ILEANA NICOLAE
GERENTE DE ÁREA
EUROPA CENTRAL

FUERTE COLABORACIÓN ÉS



ASOCIADO A TODOS LOS GRUPOS DE INTERÉS

Sika es un socio de confianza a largo plazo para todos sus grupos de interés: solidez financiera, Sika es capaz de crear valor. La compañía tiene como objetivo ser un empleador respetado, un proveedor de alto rendimiento con productos resistentes, una atractiva oportunidad de inversión a largo plazo, un contribuyente responsable y un buen ciudadano corporativo que ayuda a las comunidades a prosperar. Sika se centra en el liderazgo tecnológico mundial y en la penetración en el mercado, desde la nueva construcción a la rehabilitación.

SIETE MERCADOS CLAVE, MÚLTIPLES OPORTUNIDADES

La sostenibilidad en la construcción se refiere tanto a nueva construcción como a rehabilitación de proyectos. Como líder del mercado mundial en la industria química para la construcción, Sika aprovecha continuamente su potencial de crecimiento en todos los mercados clave a través de la innovación, calidad y servicio. Los siete mercados objetivo de Sika son hormigón, impermeabilización, cubiertas, pavimentos, sellado y pegado, rehabilitación e Industria.

DESDE UN PRODUCTO A UN PROVEEDOR DE SOLUCIONES

Sika ofrece a sus clientes soluciones innovadoras que aumentan la eficiencia, la durabilidad y el atractivo estético de los edificios, la infraestructura, las instalaciones y vehículos a lo largo de la construcción y uso. Los conceptos y soluciones integradas abordan todo el ciclo de vida de una instalación, desde la construcción inicial a la reparación, rehabilitación o ampliación. La extensión de la vida útil de una instalación a través del mantenimiento y modernización adecuada crea valor económico y ambiental.

“SIKA ESTÁ SIGUIENDO UNA ESTRATEGIA EXISTOSA DE CRECIMIENTO. EN ESTE CONTEXTO, ESTAMOS ACTIVOS EN MERCADOS CON UN CRECIMIENTO ESTRUCTURAL PROPORCIONANDO SOLUCIONES PARA MERCADOS MADUROS Y EMERGENTES. ESTAMOS DESARROLLANDO CONTINUAMENTE NUEVOS PRODUCTOS PARA ALCANZAR EL LIDERAZGO EN TECNOLOGÍA CON EL FIN DE ASEGURAR EL CRECIMIENTO Y LA RENTABILIDAD BASÁNDONOS EN UNA POSICIÓN FUERTE EN EL MERCADO”

ECONOMIC PERFORMANCE

MÁS VALOR

DESEMPEÑO ECONÓMICO

META

NUESTRO ÉXITO BENEFICIA DIRECTAMENTE A TODOS LOS INTERESADOS.

OBJETIVOS A CINCO AÑOS

BENEFICIO OPERATIVO (EBIT) POR ENCIMA DEL 10% DE LAS VENTAS NETAS

ESTRATEGIAS DESTACADAS 2018

LÍDER DE MERCADO

REHABILITACIÓN, REPARACIÓN Y PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

LÍDER TECNOLÓGICO

REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO EN MÁS DE 100 TONELADAS EQUIVALENTES DE CO₂

38% DE VENTAS

EN MERCADOS EMERGENTES

24 ADQUISICIONES

FORTALECER EN 5 AÑOS EL ACCESO AL MERCADO, LA TECNOLOGÍA Y LA ECONOMÍA DE ESCALA.

100% COMPROMISO

FUERTES VALORES DE EMPRESA



LIDERAZGO EN EL MERCADO GLOBAL

REFORMA, REPARACIÓN Y PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

Sika es líder en la industria de protección y reparación del hormigón. Muchos años de investigación y desarrollo más décadas de experiencia práctica permiten a Sika proveer sistemas para reparar y rehabilitar estructuras de hormigón dañadas. El uso de recubrimientos basados en polímeros han dado como resultado el ahorro de un 85% de material y un tiempo de curación cinco veces más rápido.





ACELERACIÓN DE LA POSICIÓN EN LOS MERCADOS EMERGENTES

38% DE LAS VENTAS EN MERCADOS EMERGENTES

Sika se centra en los mercados emergentes con un fuerte crecimiento estructural. Hoy en día, más del 38% de las ventas se generan en los mercados emergentes. La posición en las cadenas de suministro y la competencia técnica son fundamentales para el éxito en el mercado. 40 trillones de USD se invertirán en infraestructuras a nivel mundial hasta el 2030, en gran parte impulsado por la creciente urbanización. En 2050, el 70% de la población mundial vivirá en ciudades. Más de 50 nuevos aeropuertos se construirán en China hasta el 2015, y una red ferroviaria de alta velocidad de 50.000 kilómetros se construirá en 2020.



FUERTES VALORES DE EMPRESA PERSONALIDAD DE MARCA SIKA

La personalidad de Sika define los atributos de la marca.

- Pioneros: Coraje para innovar
- Trabajo en equipo: Placer de trabajar juntos
- Comprometidos: Fuerza para persistir



ADQUISICIONES PARA FAVORECER EL ACCESO AL MERCADO, LA TECNOLOGÍA Y LA ECONOMÍA DE ESCALA

24 ADQUISICIONES EN 5 AÑOS
(2009 - 2013)

El crecimiento orgánico, es decir, el crecimiento impulsado por el esfuerzo empresarial, es el núcleo de la estrategia corporativa de Sika. Este crecimiento orgánico se ve agravado por el crecimiento externo específico, que ofrece una forma útil de cerrar las brechas existentes en el acceso a los mercados clave y la consolidación de los mercados fragmentados. Particularmente en Asia y América Latina, Sika persigue esta política como un medio para mejorar constantemente su posición en el mercado.



LIDERAZGO GLOBAL TECNOLÓGICO

SOLUCIONES DE ACRISTALAMIENTO DE ALTO RENDIMIENTO QUE AHORRAN HASTA 39 TONELADAS DE ADHESIVOS DE SILICONA

La demanda de diseño de la fachada más audaz y creativo es cada vez mayor. La alta resistencia de los adhesivos Sikasil® SG-550 y Sikasil® IG-25 para fachadas de cristal hacen posibles diseños de nueva construcción. La comparación de los productos convencionales y la solución Sika para un proyecto de torre de gran altura (170 m.) en el centro de Asia, con una fachada de cristal de 60.000 metros cuadrados son increíbles: la solución Sika ahorra 39 toneladas de adhesivos de silicona. Esto corresponde a las emisiones de más de 100 toneladas de CO₂ y una demanda de energía acumulada que evita más de 3.000 GJ.

Encuentra más información sobre el desempeño económico en www.sika.com/sustainability

PREDICANDO CON EL EJEMPLO

MÁS VALOR

SOLUCIONES SOSTENIBLES

META

LIDERAMOS LA INDUSTRIA SIENDO PIONEROS
DE UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS
SOLUCIONES Y SISTEMAS SOSTENIBLES

OBJETIVO A 5 AÑOS

TODOS LOS PRODUCTOS NUEVOS EVALUADOS
TODOS LOS PROYECTOS IMPLEMENTADOS

PROYECTOS DESTACADOS

109.000 TONELADAS
DE CO₂

SALVADAS CON LA TECNOLOGÍA VISCOCRETE

50% DE AHORRO DE
ENERGÍA POTENCIAL

CON MEMBRANAS SOLARES BLANCAS REFLECTANTES

1.300 TONELADAS

DE MEMBRANAS RECICLADAS PARA CUBIERTAS
CON EL SISTEMA DE RECICLADO SIKa

LEED PLATINO
POR ALCANZAR

CON PRODUCTOS PERSONALIZADOS



LA INNOVACIÓN CONDUCE AL CRECIMIENTO Y A LA SOSTENIBILIDAD

Kaspar Winkler, fundador de Sika en 1910, sentó las bases para el éxito de la compañía con sus innovaciones. Desde aquellos primeros días, la innovación continua ha sido el motor principal de la estrategia de crecimiento exitoso. Sika innova para reducir el impacto medioambiental, para aumentar la eficiencia de los productos y soluciones a lo largo de toda la cadena de valor y por lo tanto responde a la demanda del mercado de soluciones sostenibles.

INCREMENTANDO EL BENEFICIO AL CONSUMIDOR Y REDUCIENDO EL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

La contribución de las soluciones de Sika respecto a las megatendencias de sostenibilidad se mide por el Análisis de Ciclo de Vida (ACV) a lo largo de la cadena de valor. Sika diseña, mejora, promueve y vende productos, sistemas y soluciones específicas, teniendo en cuenta sistemáticamente los aspectos de la construcción sostenible y el transporte, ej.: la energía, los recursos y la eficiencia de los materiales. El perfil de la sostenibilidad de los productos, sistemas y servicios está estrechamente vinculado a su excelente rendimiento. Los productos Sika son técnicamente superiores, fáciles de usar y sostenibles, durante su período de vida, en construcción. Los productos Sika están diseñados para su uso a largo plazo, proporcionan más valor que los productos alternativos comparables en su ciclo de vida. La tecnología y la sostenibilidad, también desde un punto de vista estratégico, están estrechamente vinculadas entre sí. La tecnología y los servicios superiores proporcionan un valor adicional y un rendimiento mejorado.

Encuentra más sobre soluciones
sostenibles en:

www.sika.com/sustainability



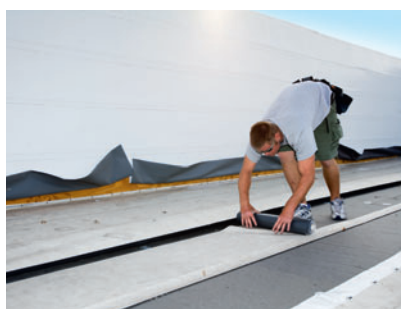
REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO DE ARGOS, COLOMBIA PLANTAS DE PRODUCCIÓN EN COLOMBIA

El productor de cemento y hormigón Argos estaba buscando optimizar sus costes en las mezclas de cemento en todas las plantas principales, en Colombia. La tecnología de Sika® ViscoCrete activa la introducción de un programa de optimización del volumen en todas las plantas de Argos, reduciendo el contenido de cemento y de agua por metro cúbico de hormigón en un 17%. La huella de carbono anual de Argos se redujo en 109.000 toneladas de CO₂ lo que corresponde al consumo eléctrico de 500.000 habitantes en Bogotá DC.



AHORRO DE ENERGÍA Y CO₂ ESPAÑA SUPERMERCADO EN GIRONA

Una cadena internacional de tiendas de distribución de alimentos optó por un sistema de cubierta de larga duración para su tienda en Girona. El cliente se decidió por una solución Sika con un potencial de ahorro de energía del 50% en el tiempo de enfriamiento reducido en comparación con los principales tecnologías competitivas.



ASOCIACIÓN CON OBJETIVO DE RECICLAJE, USA GRANDES ALMACENES OLATHE, KANSAS

En 2007 Sika se asoció con los almacenes "Target" para reciclar membranas de PVC viejas y que se reutilizaran en proyectos de impermeabilización en los EE.UU. y su sustitución por una nueva solución de cubierta Sika. Más de 1.300 toneladas de membranas se han reciclado por Sika y se han convertido en nuevas membranas para cubiertas. La asociación apoya los esfuerzos de Target de convertirse en una compañía con cero residuos y conseguir los objetivos de sostenibilidad, aumentando la eficacia de los materiales.



PROYECTO LEED PLATINO, GRECIA SOLUCIONES SIKA DEL SÓTANO A LA CUBIERTA

La Fundación Stavros Niarchos Centro Cultural (SNFCC) en Atenas, una inversión de 560 millones de euros, ha sido el primer proyecto LEED Platino de tal escala en Grecia. Las soluciones Sika para este ambicioso proyecto abarcan productos y servicios desde la cubierta hasta el sótano. Cumplen con todos los requisitos de LEED y las limitaciones de VOC del proyecto, ayudando al cliente a lograr este certificado de edificación sostenible y ambicioso.



KOICHI OBA
JEFE DE MERCADOS
OBJETIVOS DE CUBIERTAS

"LOS SISTEMAS DE CUBIERTAS SIKA HABILITAN SOLUCIONES TÉCNICAS CON UN CICLO DE VIDA DURADERO. PROPORCIONANDO SOLUCIONES SOSTENIBLES Y SERVICIOS DE INGENIERÍA QUE AYUDAN A LOS CLIENTES A GENERAR VALOR AÑADIDO Y A ESTÁR SIEMPRE UN PASO ADELANTE DE LA COMPETENCIA"

TODOS LOS LUGARES SON UN HOGAR

MAS VALOR

COMUNIDADES LOCALES Y SOCIEDAD

META

CONSTRUIMOS CONFIANZA Y CREAMOS VALOR - CON CLIENTES, COMUNIDADES Y LA SOCIEDAD

OBJETIVO A 5 AÑOS

5% MÁS DE PROYECTOS AL AÑO.

PROYECTOS DESTACADOS

100 SOCIOS

CONSERVACIÓN DE AGUA EN TODO EL MUNDO

30 PROYECTOS EN 17 PAISES

APOYADA POR ROMUALD BURKARD FOUNDATION

900 CIRUGÍAS

1.000.000 DOLARES AMERICANOS ANUALES PARA LA OPERACIÓN SONRISA VIETNAM

CHF 7 MILLONES

NUEVA CÁTEDRA PARA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES



COMPROMISO LOCAL

Sika se preocupa por la calidad de vida de sus empleados y las comunidades donde opera. La compañía aspira a ser un buen ciudadano corporativo y a apoyar y participar en los proyectos e iniciativas que fomenten el desarrollo sostenible en las comunidades locales. Sika se esfuerza por establecer colaboraciones a largo plazo y asociaciones. Además de las contribuciones financieras, Sika apoya a las comunidades locales a través de la transferencia de conocimientos con el fin de contribuir eficazmente a la sociedad y al entorno en el que la empresa y sus empleados están inmersos.

PROMOVER EL TERRENO DE AUTOAYUDA

A nivel mundial, Sika centra sus actividades de patrocinio en proyectos sociales, medioambientales, educativos, culturales y deportivos. Con el fin de salvaguardar un impacto duradero en los proyectos, Sika se construye firmemente en el principio del terreno de la autoayuda. Las filiales locales de Sika proporcionan ayuda específica y trabajo con socios locales, supervisando los proyectos hasta su finalización. Además, las filiales de Sika y el grupo Sika están haciendo donaciones para proporcionar alivio a las personas en situaciones de catástrofes.



YUMI KAN
GERENTE DE ÁREA
SURESTE ASIA

"APOYAMOS A COMUNIDADES LOCALES PARA MEJORAR LA VIDA DE LAS PERSONAS. DESDE 2010 HEMOS SIDO UN SOCIO ESTRATÉGICO DE LA OPERACIÓN SONRISA EN VIETNAM (OSV). ESTE ES UNO DE LOS PATROCINIOS ANUALES DE SIKA, QUE ES IMPORTANTE NO SOLO PARA LOS NIÑOS SINO TAMBIÉN PARA LOS EMPLEADOS QUE EJERCEN COMO VOLUNTARIOS"



FUNDACIÓN ROMUALD BURKARD, MUNDIAL

MÁS DE 30 PROYECTOS EN 17 PAÍSES

En memoria de Romuald Burkard, que representa a la tercera generación de fundadores de Sika de la familia Winkler, la fundación Romuald Burkard se creó en 2005 para promover los terrenos de autoayuda. A través de esta fundación Sika apoya proyectos sociales y ecológicos, por ejemplo crear una infraestructura para realizar proyectos que solventan necesidades sociales y ecológicas como reservas de agua o tratamiento de aguas residuales.



OPERACIÓN SONRISA VIETNAM, VIETNAM

CIRUGÍA PARA 900 NIÑOS QUE NACEN CON LABIO LEPORINO Y PALADAR HENDIDO

Operación Sonrisa Vietnam (OSV) es una ONG fundada en 1989, como parte de la Operación Sonrisa Internacional. Se dedica a proporcionar tratamiento gratuito a los niños y adultos que sufren de labio leporino y paladar hendido. Sika Vietnam ha entrado en una alianza estratégica con Operación Sonrisa Vietnam para sanar las sonrisas de los niños y darles la posibilidad de un vida completa y normal. Gracias a la contribución de Sika de 100.000 dólares al año, Operación Sonrisa Vietnam fue capaz de patrocinar 13 misiones locales de marzo de 2010 a diciembre de 2013, que ofrecían cirugía para 900 niños vietnamitas.



UNIVERSIDAD ETH ZURICH, SWITZERLAND

ASOCIACIÓN DE 7 MILLONES DE CHF PARA APOYAR LA NUEVA CÁTEDRA

Sika patrocina proyectos científicos y una nueva cátedra para la construcción sostenible en la ETH Zurich. Además, el Premio Maestro Sika se concede al autor de una tesis de maestría excepcional en el campo de la química aplicada en el Departamento de Química de la Tierra y de Biociencias Aplicadas.

Encuentra más sobre comunidades locales y sociedad
www.sika.com/sustainability



FUNDACIÓN GLOBAL NATURE MUNDIAL.

100 ORGANIZACIONES, PROYECTOS MODELO EN BURUNDI, KENYA, COLOMBIA Y MONGOLIA.

La fundación mundial Global Nature funciona con fondos de más de 100 organizaciones asociadas para la conservación de agua de 45 lagos de la región, aboga por el desarrollo sostenible y la protección del agua potable, lagos y humedales. El objetivo principal de esta iniciativa internacional es la conservación y protección de los recursos naturales, principalmente los depósitos de agua potable en el mundo. Estudios de la ONU muestran que alrededor de 1,4 millones de personas sufren hoy en día de escasez de agua o la mala calidad de agua.

COMPROMISO ILIMITADO CON EL FIN DE GESTIONAR LOS RECURSOS LIMITADOS

MENOS IMPACTO

ENERGÍA

META

GESTIONAMOS RECURSOS Y COSTES CUIDADOSAMENTE

OBJETIVO A 5 AÑOS

TASA 3% MENOS POR TONELADA Y POR AÑO.

LA ENERGÍA AFECTA A TODOS LOS ESTADOS DEL DESARROLLO

Las megatendencias globales, tales como la energía y la escasez de materias primas, la urbanización y el crecimiento de la población, enfrentan a las empresas y las comunidades con los principales retos económicos, sociales y ecológicos. La disponibilidad y el uso eficiente de la energía y los recursos son cruciales para el desarrollo sostenible y la reducción de la pobreza. La disponibilidad de energía y el uso eficiente afectan a todos los aspectos del desarrollo social, económico y ambiental incluyendo la productividad agrícola y el progreso social.

El consumo de energía es un factor relevante en toda la cadena de valor de las industrias de la construcción y del transporte. La producción de Sika es de menos consumo en energía en comparación con las industrias proveedoras, específicamente la industria química, basada en gran medida en fuentes de energía no renovables. Esto expone a Sika a la volatilidad de los precios, incertidumbre de suministro y el aumento de las intervenciones reguladoras relacionadas con las emisiones de CO₂ derivadas del consumo de energía. Por lo tanto, Sika considera que la eficiencia energética y la reducción de las emisiones es un motor importante de su esfuerzo por la eficiencia.

PROYECTOS DESTACADOS

3.695 TONELADAS DE CO₂
REDUCIDAS REEMPLAZANDO EL CARBÓN
POR CÁSCARAS DE ARROZ

979.000 KWH
ENERGÍA AHORRADA POR EL CAMBIO DE
LÁMPARAS EN ALMACENES Y FÁBRICAS

31.535 KWH
ELECTRICIDAD SOLAR PRODUCIDA EN UNA PLANTA
FRANCESA

105 KWH/M²
POR AÑO
CONSUMO DE ENERGÍA, CENTRO DE
FORMACIÓN CERTIFICADO DGNB®

PRODUCCIÓN EFICIENTE

Además de las materias primas, el consumo de energía en las operaciones y los procesos de producción de Sika supone un consumo de recursos y un factor de coste importante. Por lo tanto el uso eficiente de la energía es de gran importancia. El CO₂ es una consecuencia del consumo de energía fósil, que sólo puede ser limitado por el aumento de la eficiencia energética. Sika lo ve como su especial responsabilidad para minimizar el impacto en relación con el cambio climático mediante la reducción de consumo de energía de fuentes no renovables, con el efecto positivo de reducir el costo y aumentar la competitividad.

Encuentra más sobre
energía en :
www.sika.com/sustainability





CÁSCARAS DE ARROZ COMO SUSTITUTO AL CARBÓN EN CALDERAS DE VAPOR , JIANGSU SIKATMS , MEZCLA CO. LTD PLANT NANJING, CHINA

El carbón estándar fue sustituido por cáscara de arroz reduciendo así las emisiones de CO₂ de las fábricas. La sustitución de alrededor de 1.500 toneladas de carbón al año llevó a una reducción de la emisión de 3.695 toneladas de CO₂ por año. Las cenizas ricas en sílice se utilizan como materia prima en los aditivos para sustituir el humo de sílice.



CENTRO DE FORMACIÓN SIKAT CON CERTIFICADO DGNB® SIKAT ALEMANIA GMBH PLANTA STUTTGART, ALEMANIA

Se utilizaron productos Sika para la construcción de un edificio multiuso siguiendo las exigencias del German Sustainable Building Council (DGNB®). El edificio cuenta con un uso de la energía operacional mínimo de 105 kWh / m² por año, que es a 23% menos que lo exigido por la normativa alemana. Junto con otros socios, Sika ha participado en el desarrollo inicial de una guía de asistencia a arquitectos, planificadores, contratistas y propietarios en la selección y la documentación de los productos de construcción para proyectos DGNB®.



SUSTITUCIÓN DE LA ILUMINACIÓN EN ALMACENES Y FÁBRICAS SIKAT CORPORATION PLANTA LYNDHURST, USA

La instalación de iluminación con energía eficiente en el interior y exterior condujo a un ahorro de electricidad de 979.000 kWh al año. Se evitaron 612 toneladas de emisiones de CO₂ anuales. El proyecto participaba en un plan del Estado de Nueva Jersey para alentar a las empresas a instalar iluminación de energía eficiente.



CONSTRUCCIÓN DE UN PARQUE SOLAR SIKAT FRANCIA SA PLANTA MARGUERITES, FRANCIA

La instalación de 25 kWp de paneles solares cristalinos mejoró la eficiencia energética de la fábrica de Sika, proporcionando 31.535 kWh de energía solar al año, lo que corresponde al 9% del consumo de energía de la planta. Se ha firmado un contrato con el proveedor de energía local (FED) para enviar la energía sobrante a la red eléctrica local.



JORGE HERNANDEZ
DIRECTOR DE FÁBRICA,
SIKA ESPAÑA, S.A.

"UTILIZANDO MENOS ENERGÍA PARA LOGRAR EL MISMO RESULTADO Y UTILIZANDO LA MISMA CANTIDAD DE ENERGÍA PARA PRODUCIR MEJORES RESULTADOS- ESTA FÓRMULA SE HA CONVERTIDO EN UN IMPORTANTE PUNTO DE VISTA ECONÓMICO Y MEDIOAMBIENTAL"

MÚLTIPLES EXIGENCIAS, UN OBJETIVO: LA REDUCCIÓN DE IMPACTOS

MENOS IMPACTO

AGUA/RESIDUOS

META

INCREMENTAR LA EFICIENCIA DEL AGUA Y LOS MATERIALES

OBJETIVO A 5 AÑOS

MENOS DEL 3% DE LA TASA POR TONELADA Y AÑO.

PROYECTOS DESTACADOS

8.000 M³ DE AGUA DE LLUVIA

RECOGIDA PARA ALIMENTAR PROCESOS INDUSTRIALES

2.400 M³ DE AGUA

AHORRADOS CON EL TRATAMIENTO DE AGUAS

287 TONELADAS DE RESIDUOS DE ENVASES

EVITADAS MEDIANTE EL ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA INTERNO DE CONTROL DE CALIDAD

520 TONELADAS DE RESIDUOS DE PRODUCCIÓN

REUTILIZADAS MEDIANTE EQUIPAMIENTO DE RECICLAJE



AGUA-UNA POSESIÓN VALIOSA

Sika tiene como objetivo impulsar el rendimiento de la sostenibilidad de sus centros de producción al reducir el consumo de agua y con el tratamiento de agua a nivel local. La empresa implementa medidas para reducir el consumo o para utilizar agua de menor calidad, especialmente en zonas geográficas con escasez de agua.

Una producción eficiente significa utilizar refrigeración de circuito cerrado, el agua subterránea, y la reducción de la cantidad de agua potable utilizada en la producción. Con la reutilización de las aguas residuales, Sika tiene por objeto reducir su consumo de agua en una escala mayor.

RESIDUOS-UN RECURSO VALIOSO

El uso eficiente de los materiales de entrada es muy importante para todas las empresas de Sika ya que los procesos de producción utilizan grandes volúmenes de material de recursos no renovables.

La producción eficiente en este contexto significa la reducción y la reutilización de los desechos de producción, la reducción y la reutilización de los materiales de envasado y mejorar el diseño de envases, lo que lleva a una mayor productividad y a un menor uso de material.



**INDUSTRIAL WATER SUPPLY
82% BASED ON RAINWATER,
SIKA COLOMBIA SA
PLANT TOCANCIPA, COLOMBIA**

Sika Colombia installed a central water collector, separate tanks and pipelines to feed rainwater into the industrial processes in its Tocancipa plant. A specific water treatment filter system keeps water quality on the required level leading to a 70% reduction of total water consumption. More than 8,000 m³ of rainwater are collected and used annually, corresponding to 82% of water used.

**Find more about
water and waste**
www.sika.com/sustainability



**ACTUALIZACIÓN DEL TRATAMIENTO
DE AGUAS RESIDUALES SIKA S.A.U.
PLANTA DE ALCOBENDAS, ESPAÑA**

Para reducir la descarga de aguas residuales, la planta de tratamiento de aguas residuales existente se actualizó con cerámica ultra y membranas de nanofiltración. Esto se tradujo en un ahorro de agua de 200 m³ por mes (-25%). La calidad del agua tratada permite su reutilización en los procesos de limpieza de la estación de carga a granel y también en la planta de tratamiento de agua.



**REDUCCIÓN DE RESIDUOS DE
EMBALAJE SIKA YAPI
KIMYASALLARIAS
PLANTA DE TUZLA, TURQUÍA**

La cooperación con una empresa de reciclaje autorizada y la introducción de un sistema de control interno de la calidad en 2012 impulsó la reutilización de productos y contenedores de materia prima a granel (IBC) para el suministro de productos. En un año, el volumen IBC reutilizado se incrementó de 115 toneladas a 287 toneladas y la cantidad de residuos de envases y la necesidad de nuevos contenedores IBC se redujo significativamente.



**RECICLADO DE LOS RESIDUOS DE LA
PRODUCCIÓN DE PVC SIKA CHINA
LTD
PLANTA DE SHANGHAI, CHINA**

Se consiguió un significativo ahorro en material y costes en la planta de Shanghai, granulando los residuos de la producción. Los materiales reciclados y reutilizados en nuevas membranas llegaron hasta 520 toneladas en 2013.



ANYELO MARTINEZ
GERENTE EHSQ
SIKA COLOMBIA S.A.

"EL AGUA ES EL PETRÓLEO DEL SIGLO XXI . ESTAMOS UTILIZANDO AGUA DE LLUVIA EN NUESTRA FÁBRICA DE BOGOTÁ Y ESTAMOS CONSTANTEMENTE BUSCANDO SOLUCIONES ALTERNATIVAS DE BAJO COSTE Y DE BAJO IMPACTO PARA ASEGURAR NUESTRO CRECIMIENTO NO SOLO ECONÓMICAMENTE SINO DESDE EL PUNTO DE VISTA SOCIAL Y MEDIOAMBIENTAL. ESTO ES SOSTENIBILIDAD"

UN MUNDO EN EL QUE EL TRABAJO ES SEGURO Y SANO

ORGANIZACIÓN SEGURA Y EFICAZ.

PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO SISTEMÁTICO

La salud, la seguridad y el bienestar de todos los empleados de Sika son esenciales para el éxito de su negocio y son preocupaciones centrales en toda la organización. Esto requiere concentración y un enfoque sistemático: las normas laborales, el compromiso de gestión, participación de los empleados, el lugar de trabajo y el análisis de riesgos, el reconocimiento de riesgos y de la resolución, la formación y la educación son componentes clave del marco de la salud y la seguridad de Sika.

- Normas reguladoras: las normas de salud y seguridad ambiciosas están en vigor en toda la organización. Las normas locales pueden complementar los requerimientos reguladores mundiales.
- Gestión de compromiso: un lugar de trabajo seguro y saludable, todos los riesgos tienen que ser identificados, que se establezcan y mantengan protecciones.
- Participación de los empleados: los supervisores son responsables de asegurar un lugar de trabajo seguro y el uso adecuado de la maquinaria, el equipo y los materiales. Implicarse regularmente con sus equipos.
- Estudio y análisis de riesgos: las evaluaciones de riesgos ayudan a definir lo que se necesita para proteger a la gente. Están organizados y ejecutados por las operaciones corporativas y por los equipos locales con regularidad.
- Reconocimiento y resolución del peligro: Las inspecciones se centran en la prevención de accidentes, debido a los nuevos equipos, procesos, materiales o la revisión de los procedimientos existentes.
- Formación y educación: requiere el desempeño de seguridad de todos los que trabajan en Sika. Los gerentes y supervisores aseguran que los empleados sepan acerca de los materiales y el equipo que utilizan, saben los riesgos, y la forma de resolverlos o controlarlos.

CULTURA DE LA SALUD Y LA SEGURIDAD

Sika se esfuerza por cumplir con sus compromisos en materia de salud y seguridad: "Nada de lo que hacemos vale la pena para hacerse daño." La compañía ha puesto en marcha sistemas de gestión según la norma ISO 14001 y OHSAS 18001 en todos los sitios importantes. La cultura sólida de la seguridad está integrada en todos los lugares de Sika.

MENOS IMPACTO

SEGURIDAD EN EL TRABAJO

META

QUE NUESTROS EMPLEADOS ABANDON EL LUGAR DE TRABAJO CON SALUD

OBJETIVO A 5 AÑOS

TASA DE ACCIDENTES ANUAL DE MENOS DEL 5%

PROYECTOS DESTACADOS

60% MENOS DE ACCIDENTES

MEDIANTE UN PROGRAMA DE CONCIENCIA DE SEGURIDAD

0 ACCIDENTES

CON LA CULTURA DE SEGURIDAD EN PRIMER LUGAR

97% MENOS DÍAS

PERDIDOS POR ACCIDENTES CON UNA GESTION SIMPLE Y HERRAMIENTAS 5S

78% MENOS DE TIEMPO CONSUMIDO

POR ACCIDENTES DEBIDO A LA CONCIENCIACIÓN DEL PROGRAMA DE SEGURIDAD





SEMANA DE LA CONCIENCIACIÓN DE LA SEGURIDAD SIKA ASIA/ PACIFIC

38 PLANTAS EN 13 PAISES

La Semana de concienciación de seguridad se llevó a cabo en 38 centros de producción en la región de Asia / Pacífico para mejorar el conocimiento general de seguridad de los empleados y contratistas con el fin de reducir los accidentes de trabajo e incidentes. Para cada país, Sika estableció un cronograma de seguridad, una lista de actividades y un comité de dirección local. Los accidentes en el trabajo y los días perdidos se redujeron en un 60% en 2013 en comparación con 2010 (línea de base).

Encuentra más sobre Seguridad en el trabajo
www.sika.com/sustainability



PRÁCTICAS DE TRABAJO SEGURO, SIKA AUSTRALIA

PLANTAS WETHERILL PARK, ADELAIDE, BRISBAINE, MELBOURNE, AUSTRALIA

El establecimiento de una cultura de la seguridad para crear un ambiente de trabajo seguro y saludable condujo a mejoras significativas del rendimiento de la seguridad. Los accidentes en el trabajo y los días perdidos por accidentes bajaron a cero en 2013.



GESTIÓN DE HERRAMIENTAS 5S EN SEGURIDAD SIKA UK LTD

PLANTA DE WELWYN GARDEN CITY, UK

La introducción de herramientas 5S en la gestión de la seguridad ayudaron a aumentar la conciencia y el compromiso de los empleados para mejorar la seguridad de su entorno de trabajo. "Destellos de seguridad" crea conciencia entre los empleados con conocimiento sobre casos de éxito. La pérdida total de accidentes se redujo de 80 (2012) a 2 en 2013 (-97%).



ASPIRACIÓN DE CERO ACCIDENTES MEDIANTE EL PROYECTO "NOUVEL ÉLAN" SIKA FRANCE S.A.

PLANTA GOURNAY, FRANCIA

El proyecto "Nouvel Élan" tenía el objetivo de aumentar la conciencia de seguridad en toda la planta mediante la realización de análisis de causa raíz e implementar las acciones respectivas. El total de días perdidos por accidentes disminuyeron en un 96% y los accidentes con pérdida de tiempo disminuyeron en un 78% de 13 (2010) a 3 (2013), como resultado de una mejora significativa de los resultados de seguridad en todos los niveles.



STEFAN ODERBOLZ
JEFE DE OPERACIONES
ASIA PACIFIC

"NUESTRA CULTURA DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL AMBIENTE DE TRABAJO SON EL CORAZÓN DE TODO LO QUE HACEMOS. ESTO SIGNIFICA QUE PROMOVEMOS Y HACEMOS TODOS LOS ESFUERZOS POSIBLES PARA ALCANZAR EL MAYOR GRADO DE BIENESTAR FÍSICO, MENTAL Y SOCIAL DE NUESTROS EMPLEADOS. CUANDO SE TRATA DE ENFERMEDADES O LESIONES LABORALES TENEMOS UNAS METAS MUY AMBICIOSAS : CERO ENFERMEDADES O LESIONES LABORALES."

PROMOVRIENDO EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE



Sika forja vínculos con las organizaciones y los gobiernos para identificar, desarrollar e implementar programas y proyectos necesarios para promover la sostenibilidad . A través de iniciativas ambientales, programas de cooperación regional y alianzas, Sika continúa promoviendo el crecimiento sostenible en todo el mundo.

Sika se compromete a crear valor añadido sostenible a lo largo de toda la cadena de valor. La compañía se ha comprometido a alinear sus operaciones y estrategias con los principios universalmente aceptados en las áreas de derechos humanos, trabajo, medio ambiente y lucha contra la corrupción establecido por las Naciones Unidas en la Iniciativa del Pacto Mundial.

**Encuentra más sobre
asociaciones y socios en:**
www.sika.com/sustainability

INICIATIVAS APOYADAS POR SIKA

CONSEJO EMPRESARIAL MUNDIAL
PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

RESPONSIBLE CARE

PACTO MUNDIAL DE NACIONES
UNIDAS

PROGRAMA DE NACIONES UNIDAS
PARA EL MEDIO AMBIENTE (UNEP)

CARBON DISCLOSURE PROJECT
(CDP)

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL
(USGBC)

NETWORK SUSTAINABLE
CONSTRUCTION SWITZERLAND

TRANSPARENCIA INTERNACIONAL

Sika, S.A.U.
Ctra. de Fuencarral
P. I. Alcobendas
28108 Alcobendas (Madrid)

Contacto

Tel. 91 657 23 75
Fax: 91 662 19 38
Asesoramiento Técnico: 902 105 107
www.sika.es · info@es.sika.com



BUILDING TRUST

