



ROOFING  
CONTRIBUTO PARA UMA  
CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL

A CONSTRUIR CONFIANÇA



# SIKA SOLUÇÕES PARA COBERTURAS

Os sistemas de impermeabilização para coberturas Sika contribuem para uma construção sustentável

O ambiente onde vivemos é um recurso esgotável. Com o aumento da população e da urbanização, é importante utilizar o meio ambiente e seus recursos de forma sustentável para alcançarmos um futuro melhor. Hoje o ser humano enfrenta vários desafios ambientais.

## Fornecendo soluções de elevado desempenho e sustentáveis – para benefício das pessoas e do ambiente

A Sika está empenhada em ser pioneira em soluções sustentáveis, focando-se nos desafios globais: escassez de energia e recursos, alterações climáticas, poluição, eliminação de resíduos.

Estas soluções aumentam a eficiência dos materiais, da água e da energia, na construção e transporte, com o objetivo de reduzir o impacto nos recursos.

A Sika esforça-se para criar mais valor para todas as partes envolvidas com os seus produtos, sistemas, soluções, ao longo de todo o processo, e da vida útil dos seus produtos. O valor criado supera os impactos associados à produção, distribuição e utilização. A Sika está empenhada em incrementar e comunicar a criação de valor sustentável:

“Contributo para uma construção sustentável” refere-se ao compromisso da empresa em maximizar o valor das suas soluções para todos, reduzindo o consumo de recursos e o impacto ambiental.

## SOLUÇÕES POUPANÇA DE ENERGIA



### Mais Valor

- As membranas termoplásticas Sarnafil® e as membranas líquidas Sikalastic®, de elevada refletância, promovem a redução do consumo de energia no decorrer de vida útil do edifício.
- LAM aplicadas sobre membranas betuminosas são uma solução muito eficaz para reduzir o consumo de energia dos edifícios existentes.
- O isolamento térmico Sikatherm® poliisocianurato (PIR) é uma das soluções mais económicas e com melhor desempenho térmico, para uma determinada espessura.
- Os sistemas de membranas termoplásticas Sika têm a menor pegada energética.
- Opção pelos sistemas de fixação de painéis fotovoltaicos Sika SolaRoof® com Sika® SolarMount-1 (SSM1).

### Menor Impacto

- Os sistemas de coberturas verdes Sika reduzem o efeito de ilha de calor e o consumo de energia.

Para informação mais detalhada, contactar a organização Sika local.

## SOLUÇÕES DURÁVEIS



### Mais Valor

- Os sistemas com membranas termoplásticas Sarnafil® e Sikaplan® têm uma expectativa de durabilidade comprovada de 50 anos.
- Todas as membranas líquidas Sikalastic® são uma boa solução para reabilitação, aumentando a expectativa de durabilidade das coberturas.

### Menor Impacto

- As membranas termoplásticas Sika fixas mecanicamente ou aderidas, proporcionam uma maior durabilidade, o que reduz a necessidade de intervenção no decorrer de vida útil da estrutura, reduzindo custos, energia e a pegada de carbono.
- A melhoria dos sistemas de coberturas é um método com boa relação custo-eficiência, que permite poupança de energia, minimizando interrupções no decorrer da sua aplicação, reduzindo custos, desperdício e emissões de carbono.

Para informação mais detalhada, contactar a organização Sika local.

## PARCERIAS E INICIATIVAS APOIADAS PELA SIKA (ENTRE OUTRAS)



Para informação mais detalhada, contactar a organização Sika local.

## SOLUÇÕES GREEN BUILDING



### Mais Valor

Os sistemas de cobertura Sika contribuem para a obtenção de múltiplos créditos para os mais relevantes programas de certificação Green Building, como LEED, BREEAM e DGNB, por:

- Redução do consumo de energia e do efeito de ilha de calor com membranas Sika de elevada refletância.
- Utilização de isolamento térmico de elevado desempenho Sika.
- Melhoria do desempenho térmico com coberturas verdes Sika.
- Controlo do escoamento de águas.
- Utilização de membranas para coberturas Sika que incluem materiais reciclados na sua composição.
- A Sika disponibiliza ferramentas para a análise de Declarações Ambientais de Produto (DAP) e Life Cycle Assessment (LCA), que podem ser utilizadas como parte do processo de certificação.
- A Sika fornece cálculos LCA (sob pedido) e relatórios específicos para projeto.

Para informação mais detalhada, contactar a organização Sika local.

## SOLUÇÕES AIR QUALITY



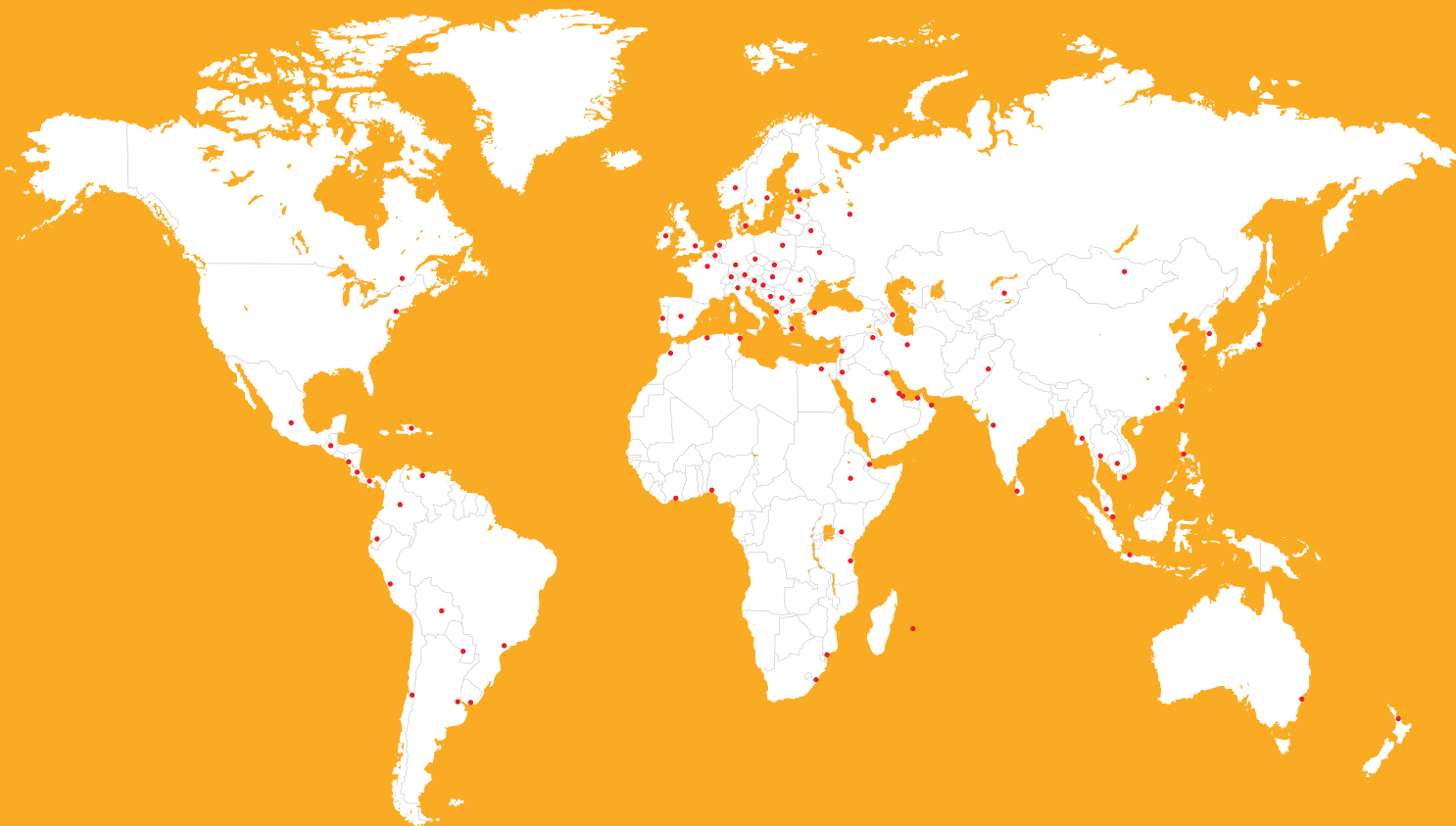
### Mais Valor

- As colas inovadoras Sika, isentas de solventes, reduzem significativamente as emissões de odor e permitem a aplicação de um sistema isento de Compostos Orgânicos Voláteis (COV), reduzindo o potencial de contaminação atmosférica no verão, melhorando a qualidade do ar.
- As membranas auto-aderidas são a escolha primordial para coberturas que requerem elevada resistência às ações do vento. A sua aplicação é fácil e rápida, e com o benefício de não estarem envolvidos COV e odores.
- A Sika dispõe de DAP específicas de produto, para a maioria das membranas e tecnologias para coberturas, fornecendo informações ambientais de confiança.

### Menor Impacto

- A Sika oferece soluções com baixos COV, odor reduzido e sem COV, p.e. colas à base de água – Sarnacol –, membranas líquidas de impermeabilização Sikalastic, e membranas auto-aderidas Sarnafil.

Para informação mais detalhada, contactar a organização Sika local.



## PERFIL CORPORATIVO

A SIKA PORTUGAL SA, sediada em Vila Nova de Gaia, é uma empresa do grupo suíço SIKA AG que exerce a sua atividade na produção e comercialização de soluções e produtos químicos da marca SIKA® para a construção e indústria.

O grupo SIKA tem uma história de sucesso de inovação nessas tecnologias, sendo permanente a busca de novos níveis de excelência para os seus produtos e soluções. Os seus 7 mercados-alvo no âmbito da construção e obras públicas são: Acabamentos de Edifícios, Betão, Coberturas, Colagens e Selagens, Impermeabilizações, Pavimentos e Reabilitação. O mercado-alvo indústria, com grande relevância no segmento automóvel, tem também um papel preponderante na atividade da SIKA PORTUGAL.

As gamas de produtos e soluções da Sika para a construção apresentam aditivos de alta qualidade para betão, argamassas especiais, selantes e adesivos, reforço de materiais, sistemas de reforço estrutural, pavimentos industriais e decorativos, impermeabilizantes, assim como revestimentos de impermeabilização para coberturas. No setor das soluções para a indústria, a Sika fornece várias indústrias de transformação (automóveis, autocarros, camiões, produção ferroviária, energia solar, energia eólica e tecnologias para fachadas envidraçadas e ventiladas).

Nas suas instalações fabris, em Ovar, a SIKA produz adjuvantes para betão, aditivos, pavimentos, revestimentos e tintas decorativas, impermeabilizantes e butílicos que se destinam a ser comercializados no mercado nacional e no mercado de exportação. Em Portugal a Sika conta com mais de 350 pontos de revenda das suas soluções e produtos, através da sua rede de parceiros de negócio.

A SIKA está presente nos 5 continentes, em 101 países e é líder mundial no fornecimento de produtos químicos de colagem e selagem, amortecimento acústico automóvel, proteção e reforço estrutural. Reflete em todos os seus produtos e serviços, os seus valores e princípios de gestão: CLIENTE EM PRIMEIRO LUGAR, CORAGEM PARA INOVAR, SUSTENTABILIDADE E INTEGRIDADE, AUTONOMIA E RESPEITO e GESTÃO POR RESULTADOS. O espírito da companhia é enfatizado pelo slogan corporativo: 'A Construir Confiança'.

Desde 2015, a Sika fez 25 aquisições, abriu 11 novas subsidiárias nacionais e 44 novas fábricas. Nesse contexto, a inovação é um dos pilares da estratégia de crescimento da Sika, com 425 novas patentes registadas e 21 centros tecnológicos globais em todo o mundo. A Sika está comprometida com o desenvolvimento sustentável porque na sua estratégia de sustentabilidade a empresa tem o objetivo de criar valor de longo prazo para pessoas e meio ambiente, enquanto adota uma abordagem moderada e sustentável na utilização dos recursos.

Em 2019, a Sika ganhou o Swiss Technology Award pelo novo desenvolvimento de uma inovadora tecnologia de adesivo.

A Sika produz atualmente em todo o mundo em mais de 300 fábricas. A empresa emprega mais de 25.000 pessoas e gerou um volume de negócio global em 2020 cerca de CHF 7,9 mil milhões.

São aplicáveis as condições gerais de venda mais recentes.

Consulte a ficha do produto em vigor antes de qualquer utilização e processamento.