



# SIKA EM OBRA

## SISTEMA DE ALUGUER PARTILHADO DE SCOOTERS

COLOCAÇÃO E FIXAÇÃO DAS ESTAÇÕES DE PARTILHA COM:  
**Sikaflex®-118 Extreme Grab**

# COLOCAÇÃO E FIXAÇÃO DAS ESTAÇÕES

## DESCRIÇÃO DO PROJETO

Este projeto é parte dos estudos da HSL, da Idealab, que está a testar novos serviços de transporte urbano. O projeto é gerido pela Samocat Sharing, com 30 estações e 300 scooters no distrito de Vuosaari, na parte oriental da capital finlandesa Helsinquia.

## REQUISITOS DO PROJETO

A estação de partilha está localizada numa estação de metro, com passeios aquecidos para evitar a acumulação de gelo no Inverno. Como os cabos de aquecimento estão próximos da superfície, uma fixação mecânica convencional não era possível. A solução foi utilizar uma cola adequada para fixação de objetos pesados.



### SOLUÇÃO SIKA

A estação de partilha teve de ser colada diretamente no betão. Os blocos de betão foram limpos e preparados com Sika Primer-3N. A base de metal foi lixada com um esfregão abrasivo e tratada com Sika Aktivator-205. A preparação das superfícies é essencial para uma boa adesão.

Seguidamente, a estação completa foi colada ao betão usando a cola extra forte mas elástica Sikaflex®-118 Extreme Grab. A colagem elástica proporciona uma fixação forte, robusta e durável. A colagem é uma operação amiga do ambiente e facilita o trabalho do aplicador, contribuindo para um desenvolvimento sustentável, quando comparado com a fixação mecânica.





1017

Informational text on the sign, including a list of items and their quantities.

00 315 74347





# PRESENÇA MUNDIAL COM PARCEIROS LOCAIS



## PERFIL CORPORATIVO DA SIKA

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 Engenharia de 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).

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.



Na fábrica de Ovar

**SIKA PORTUGAL, S.A.**

Rua de Santarém, 113

4400-292 V. N. Gaia - Portugal

Tel.: +351 22 377 69 00 - Fax: +351 22 370 20 12

[info@pt.sika.com](mailto:info@pt.sika.com) - [www.sika.pt](http://www.sika.pt)

**A CONSTRUIR CONFIANÇA**

