



SIKABOND® COLAGEM ELÁSTICA DE PAVIMENTOS EM MADEIRA

A CONSTRUIR CONFIANÇA



SIKABOND®

Uma história de sucesso a nível mundial



Desde meados dos anos 80, já foram instalados mundialmente mais de 10 milhões de m² de pavimentos de madeira com colas **SikaBond®**, grande parte dos quais com o sistema **Sika® AcouBond®** o que mostra bem a aceitação que os sistemas de colagem de madeira **SikaBond®** têm a nível mundial.

Para além das aplicações residenciais, podemos encontrar os sistemas **SikaBond®** em salas de congressos, museus, salas de espetáculos, edifícios governamentais, escolas, ginásios, edifícios fabris, hotéis e muitas outras instalações onde a beleza e funcionalidade de um pavimento de madeira são valorizadas.

MAIS FIABILIDADE, MENOS PROBLEMAS

Os sistemas elásticos **SikaBond®** promovem uma distribuição uniforme das tensões e protegem a base de colagem.

Estas colas de baixas emissões oferecem a máxima eficácia mesmo em situações críticas, como condições climáticas adversas e madeiras notoriamente difíceis (carvalho, faia, bambu, etc).

MAIOR LIBERDADE DE DESIGN

Variando o tipo de madeira, desde as espécies nativas europeias às tropicais, o tipo de corte, a colocação e o acabamento, obtemos uma panóplia de possibilidades decorativas. Com os sistemas de colagem elástica **SikaBond®**, não existem limites à criatividade.

Estes sistemas não se limitam a colar madeira – combinações com granito, cerâmicos e metais são agora possíveis. Grandes áreas podem ser instaladas sem juntas de expansão, permitindo a realização de quaisquer requisitos de design.

COLAGEM ELÁSTICA: UM CONCEITO, 3 SISTEMAS

Sika® Acoubond® CONFORTO E REDUÇÃO DO RUÍDO



Colagem integral SEGURANÇA E FIABILIDADE



Colagem por cordões ECONOMIA E RAPIDEZ



SISTEMAS SIKABOND® – PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

Redução do tempo de construção

Os sistemas de colagem elástica **SikaBond®** poupam tempo, uma vez que são monocomponentes e, geralmente, não necessitam de primário. Não provocam qualquer tipo de deformação na madeira, o que significa que o soalho está pronto a lixar mais cedo, poupando tempo e dinheiro.

Beleza duradoura para os soalhos de madeira

Os sistemas de colagem elástica **SikaBond®** não limitam os arquitetos, projetistas e decoradores na sua escolha de diferentes tipos de madeira. **SikaBond®** cola todos os tipos de madeira, assim como material cerâmico, pedra natural, metais, etc, a todo o tipo de substratos.

Redução do ruído ambiente

Os sistemas de colagem elástica **Sikabond** reduzem o ruído reflectido, resultante dos passos ou de outra fonte, minimizando o ruído ambiente.

Máximo conforto ao caminhar

Para além do conforto ao pisar, os sistemas de colagem elástica **SikaBond®** absorvem os impactos dos passos, protegendo as articulações e a musculatura.

Redução do ruído de impacto

Os sistemas de colagem elástica **SikaBond®** reduzem muito os ruídos de impacto (até 18 dB – DIN 52210).

PRODUTOS



SikaBond®-151

COLA ELÁSTICA MONOCOMPONENTE, ISENTA DE SOLVENTES, PARA A COLAGEM CONTÍNUA DE PARA TODO O TIPO DE PAVIMENTOS DE MADEIRA



UTILIZAÇÕES

- Desenvolvida para a colagem contínua e elástica de pavimentos de madeira (maciços ou multicamada) sobre betão, betonilhas cimentosas ou de sulfato de cálcio, pavimentos de madeira antigos, OSB e aglomerado de madeira, contraplacado, e pavimentos cerâmicos.

VANTAGENS

- Monocomponente, pronta a aplicar;
- Muito fácil de espalhar;
- Não abate: mantém estáveis as estrias da talocha;
- Muito baixas emissões: certificação EC1^{Plus} e classe A+;
- Adequada para utilização sobre pavimentos aquecidos (radiantes);
- Pavimento transitável ao fim de 8 horas.

COR E APRESENTAÇÃO

- Castanho claro;
- Embalagens de 17 kg.



SikaBond®-152

COLA ELÁSTICA PARA COLAGEM CONTÍNUA DE PAVIMENTOS DE MADEIRA, APLICÁVEL COM O SISTEMA SIKABOND® DISPENSER



UTILIZAÇÕES

- Em conjunto com o sistema **SikaBond® Dispenser**, permite a colagem contínua e elástica de todos os tipos de pavimentos de madeira, de uma forma extremamente rápida e económica, sobre betão, betonilha, pavimentos de madeira, OSB, contraplacados e pavimentos cerâmicos.

VANTAGENS

- Rentabilidade e conforto: aplicação muito rápida e de pé;
- Económica e ecológica: sem desperdício de cola e sem latas para eliminar;
- Muito baixas emissões: EC1^{Plus} e Classe A+;
- Pavimento transitável ao fim de 8 horas.

COR E APRESENTAÇÃO

- Castanho claro;
- Embalagens de 1800 ml.



SikaBond®-52 Parquet

COLA ELÁSTICA E MONOCOMPONENTE, PARA TODO O TIPO DE PAVIMENTOS DE MADEIRA E DE RÁPIDA POLIMERIZAÇÃO - NÃO CONTÉM SOLVENTES



UTILIZAÇÕES

- Colagem por cordões de todo o tipo de pavimentos de madeira, multicamada ou maciços;
- Utilizada no sistema de colagem com isolamento acústico **Sika® AcouBond®**.

VANTAGENS

- O pavimento pode ser lixado 12 horas após colagem;
- Sem solventes e sem odor;
- Muito baixas emissões: EC-1^{Plus} R;
- Colagem elástica com propriedades de amortecimento dos ruídos de impacto;
- Permite colar madeira sobre revestimentos cerâmicos existentes;
- Acomoda as tensões entre o pavimento de madeira e a base;
- Adequado para utilização sobre pavimentos aquecidos (radiantes);
- Económica e ecológica: sem desperdício de cola e sem latas para eliminar.

COR E APRESENTAÇÃO

- Castanho claro;
- Embalagens de 600 ml.



SikaBond®-T54 Parquet

SOLUÇÃO PREMIUM PARA A COLAGEM ELÁSTICA DE TODO O TIPO DE PAVIMENTOS DE MADEIRA, COMPLETAMENTE ISENTA DE SOLVENTES



UTILIZAÇÕES

- Colagem contínua de todo o tipo de pavimentos de madeira, maciços ou multicamada, particularmente indicada para colagens mais exigentes e espécies de madeira mais difíceis de colar.

VANTAGENS

- O pavimento pode ser lixado 12 horas após colagem;
- Adequado para madeiras problemáticas e peças de muito grande formato;
- Sem solventes e sem odor;
- Muito baixa emissão EC-1^{Plus} R;
- Absorve o ruído de impacto;
- Permite colar madeira sobre revestimentos cerâmicos existentes;
- Reduz as tensões de colagem sobre a base;
- Adequado para utilização sobre pavimentos aquecidos (radiantes).

COR E APRESENTAÇÃO

- Castanho claro;
- Embalagens de 13 kg.



SikaBond®-T2

COLA MONOCOMPONENTE ESPESA E TIXOTRÓPICA, À BASE DE POLIURETANO, COM UMA ELEVADA FORÇA DE COLAGEM INICIAL



UTILIZAÇÕES

- Colagem por cordões de decks em madeira maciça e outros tipos de pavimentos de madeira;
- Colagem de sarrafos de assentamento.

VANTAGENS

- Aderência inicial elevada e cura rápida;
- Resistência à tração muito elevada;
- Boa aderência sobre vários suportes;
- Absorve vibrações e os choques mecânicos;
- Elevada resistência à intempérie e ao envelhecimento.

COR E APRESENTAÇÃO

- Branco;
- Cartuchos de 300 ml (caixas de 12).



SikaLayer®-03/05

MANTA DE ESPUMA DE POLIETILENO, DE ALTA QUALIDADE COM PERFURAÇÕES PARA APLICAÇÃO DA COLA DE FORMA A OBTER O MELHOR EFEITO DE REDUÇÃO ACÚSTICA



UTILIZAÇÕES

- Utilização exclusiva com o sistema **Sika® AcouBond®**.

VANTAGENS

- Redução do ruído de impacto até 18dB (DIN 52210);
- Redução do ruído refletido;
- Estabilidade dimensional e resistência à compressão;
- Consumo definido da cola;
- Baixo peso;
- Fácil transporte.

COR E APRESENTAÇÃO

- **SikaLayer®-03** Espessura: 3 mm | Densidade: 30 kg/m³ | Emb.: 25 m²;
- **SikaLayer®-05** Espessura: 5 mm | Densidade: 30 kg/m³ | Emb.: 20 m².





MAIS INFORMAÇÕES SOBRE AS SOLUÇÕES SIKA EM prt.sika.com



DESCRIÇÃO SIKA PORTUGAL, SA

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 6 mercados-alvo no âmbito da construção e obras públicas são: Betão, Colagens e Selagens, Reabilitação, Pavimentos, Impermeabilizações e Coberturas.

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 300 pontos de revenda das suas soluções e produtos, através da sua rede de parceiros de negócio.

A SIKA está presente nos 5 continentes e em 101 países e, sendo 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'.

A nível mundial, a empresa conta atualmente com mais de 200 fábricas, 81 centros tecnológicos e mais de 18 mil colaboradores que garantem o sucesso em todas as suas áreas de negócio.

A companhia assume atualmente um posicionamento "das patentes, a soluções de classe global", que reflete a proposta de valor para o mercado da construção e indústria. A capacidade dinâmica do grupo para criar e reconfigurar soluções de elevada performance, é testemunhada por 217 novas patentes registadas nos últimos 3 anos e cerca de 1200 novos produtos lançados no mercado durante esse período.

O volume de negócio global da SIKA ascendeu em 2017 a CHF 6,25 mil milhões.

SIKA PORTUGAL, SA

Rua de Santarém, 113

4400-292 V. N. Gaia - Portugal

Tel.: +351 223 776 900 - Fax: +351 223 702 012

info@pt.sika.com - prt.sika.com

A CONSTRUIR CONFIANÇA

