

PAVIMENTOS E REVESTIMENTOS **Sika® FloorJoint** – INOVADORA

JUNTAS SEM RUÍDO E VIBRAÇÃO

A CONSTRUIR CONFIANÇA



Sika® FloorJoint

Junta Inovadora – sem vibração, silenciosa e de rápida entrada em serviço.

O RUÍDO E A SENSÇÃO ao passar sobre as juntas em estacionamentos e armazéns é familiar para a maioria das pessoas. Esta situação pode causar desconforto e irritação auditiva e corporal, mas até agora nunca existiu uma solução ajustada. Inclusive os pacientes dos hospitais têm de suportar esta experiência desagradável.

A Sika pode oferecer a solução perfeita com perfis de juntas ultra-finos e quase invisíveis. Os perfis são instalados ao nível da superfície do pavimento, o que significa que não há limites à sua aplicação. Uma das vantagens deste novo sistema é reduzir os danos causados nos veículos, ou seja, diminuir significativamente o custo de peças de reposição para os veículos. Uma mais valia em todos os aspectos.



ESTÉTICA E SILÊNCIO EM PARQUES DE ESTACIONAMENTO COM **Sika® FloorJoint PD**

CONDUÇÃO SEM RUÍDO: OS PAINÉIS INOVADORES PARA JUNTAS ESTÃO PERFEITAMENTE LIGADOS AO PAVIMENTO, O QUE SIGNIFICA QUE NÃO HÁ DIFERENÇA VISÍVEL NO PAVIMENTO.

REQUISITOS

As juntas para pavimentos nos parques de estacionamento são o grande desafio tanto em construção nova como na reabilitação de estruturas existentes. Adicionalmente à estanquidade dos novos edifícios, a estética desempenha um papel cada vez mais importante. As soluções metálicas tradicionais têm claros limites quando temos juntas exigentes, ou quando é necessária uma redução de ruído. Neste tipo de situações exigentes o painel **Sika® FloorJoint PD** é a solução. O painel pré-fabricado com betão polimérico e reforçado com fibra de carbono ajusta-se perfeitamente e é praticamente invisível na transição para os revestimentos adjacentes em resina.

VANTAGENS

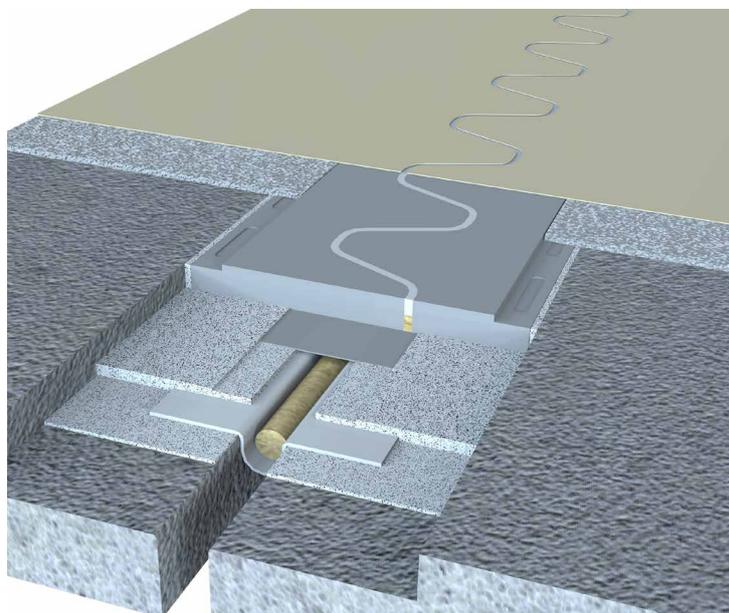
- Sem ruído e sem vibração quando transitada
- Quase invisível, pode ser revestida com diversos sistemas de revestimento **Sikafloor®**
- Absolutamente isenta de corrosão
- Completamente Impermeável (conjugada p.e. com **Sikadur®-Combiflex SG** por baixo do painel)
- Fácil instalação e reparação
- Solução fácil para a ligação entre elementos de construção horizontal e vertical

CAMPO DE APLICAÇÃO

Adequado para uso em construção e reabilitação de parques de estacionamento.

APLICAÇÃO

Juntas em declives complexos podem ser realizadas por um simples corte dos painéis. Os componentes permitem uma profundidade de corte mínima no substrato de betão. Isso garante tempo de paragem curto. Quando existe possibilidade de presença de água, uma membrana de impermeabilização (sistema **Sikadur®-Combiflex® SG**) é instalada por baixo do perfil, sendo perfeitamente compatível com o sistema **Sika® FloorJoint**. O resultado é um sistema à prova de água e perfil ultra-fino que pode ser transitável silenciosamente.



Sika® FloorJoint S TRANSITÁVEL COM BAIXAS VIBRAÇÕES E SEM RUÍDO

A CIRCULAÇÃO COM MERCADORIAS MAIS SENSÍVEIS PODE SER FEITO RAPIDAMENTE E COM FACILIDADE. REDUZA OS PREJUÍZOS. É POSSÍVEL A CIRCULAÇÃO DE EMPILHADORES SEM VIBRAÇÃO E SEM RUÍDO.

REQUISITOS

Juntas convencionais em perfis de aço nos pavimentos em áreas industriais estão sujeitas a cargas elevadas quando são atravessadas por empilhadores. Se os perfis não estão absolutamente planos podem causar ruído, vibração e golpes nas rodas. Isso faz com que os empilhadores e o piso sofram um elevado desgaste. O sistema de junta Sika® FloorJoint S é a solução perfeita. A Sika® FloorJoint S pré-fabricada com betão polimérico e reforçada com fibra de carbono e também são aplicadas com pouco esforço. O resultado é uma passagem silenciosa e livre de vibração, adequada para todos os tipos de empilhadores.

VANTAGENS

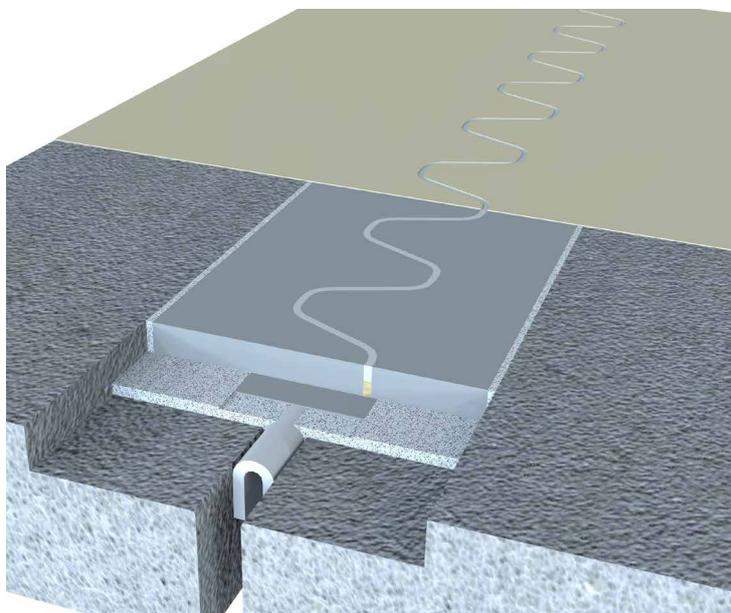
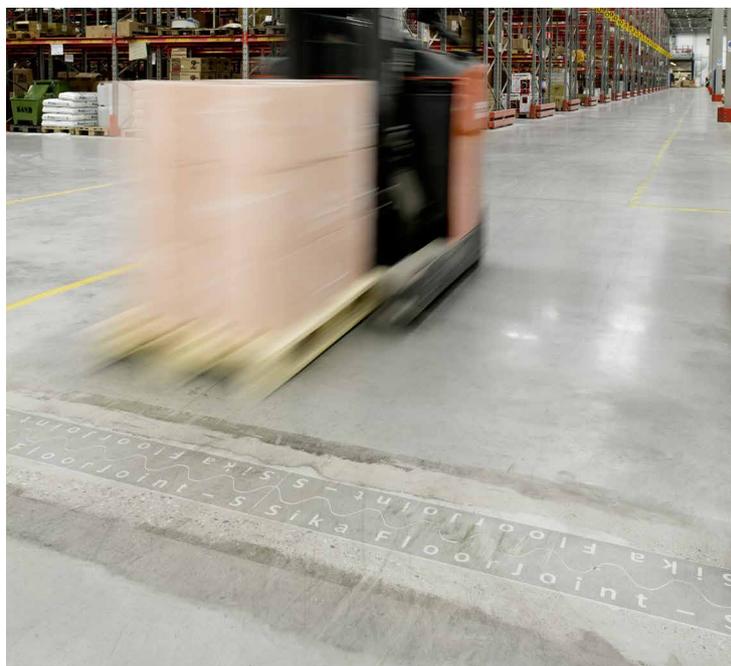
- A manutenção e reparação pode ser feita no fim de semana
- Sem vibrações quando atravessadas
- Redução significativa do desgaste de equipamentos, dos empilhadores e trabalhadores
- Permite lixagem para acerto de cotas, portanto, ultra-plana
- Elevada resistência química
- Fácil instalação e reparação
- Solução fácil para a ligação entre elementos de construção horizontal e vertical

CAMPO DE APLICAÇÃO

Adequado para utilização em construção e reabilitação de todas as áreas onde a junta é necessária e onde necessite ter circulação.

APLICAÇÃO

Sika® FloorJoint S não é apenas adequado para edifícios novos, mas também para a renovação de juntas defeituosas onde se pode instalar facilmente e sem problemas. É necessário um tempo de paragem muito curto, porque os sistemas de resina utilizados para ligar os painéis de betão ao suporte são de cura rápida. Isto reduz a interrupção da operação no dia-a-dia, portanto, alivia os custos da operação. A planimetria fina é obtida através da lixagem, o que impede 'pancadas' ao atravessar e ruído. Juntas para pavimentos em áreas críticas como armazéns, oficinas, hospitais e lojas, estas 'desaparecem' rapidamente e facilmente.





S i k a d u F

PERFIL CORPORATIVO DA SIKA AG



- Presente em 5 continentes.
- Em 91 países.
- Mais de 160 unidades de produção e de comercialização.
- Um universo de cerca de 17.000 funcionários.

A Sika AG, com sede em Baar, na Suíça, é uma empresa especialista em produtos químicos. A Sika fornece o sector da construção civil e o da indústria, onde se inserem várias indústrias de transformação (automóveis, autocarros, camiões, produção ferroviária, energia solar, energia eólica e tecnologias para fachadas).

As gamas de produtos e soluções da Sika 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.

Criada em 1957, a Sika Portugal está presente em todo o país, contando com três delegações de apoio. Possui sede em Vila Nova de Gaia, serviços técnico-comerciais em Lisboa e a unidade de produção, logística e I&D em Ovar.

Em 2014, o volume de negócio do grupo Sika ascendeu a 5 140 milhões de EUR.

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, SA
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 - prt.sika.com

A CONSTRUIR CONFIANÇA

