



## SikaSense®-4753/42

### Adesivo rápido de contacto base aquosa

#### Dados técnicos do produto

Base química	Dispersão aquosa de acrilato
Cor	Amarelado
Conteúdo sólido (CQP <sup>1</sup> 002-2)	66% aprox.
Densidade (CQP 006-6)	1 kg/l aprox.
Valor do pH	5 aprox.
Ponto de inflamação (CQP 007-1)	> 55°C
Validade (armazenagem 5 - 25°C em embalagem fechada) SikaSense® é sensível a temperaturas acima de 5°C. Um excesso de temperatura durante o transporte não é crítico.	6 meses Após fabrico

<sup>1)</sup> Procedimento de Qualidade Sika <sup>2)</sup> 23°C / 50% H.R.

#### Descrição

SikaSense®-4753/42 é um adesivo de dispersão aquosa baseado em resinas sintéticas.

SikaSense®-4753/42 é fabricado de acordo com as normas de qualidade

ISO TS 16949 / ISO 14001 e com o programa de actuação responsável.

#### Vantagens

- Adesivo mono-componente
- Altamente colativo
- Cura rápida
- Baixo teor de voláteis
- Resistente à humidade

#### Campos de aplicação

SikaSense®-4753/42 tem uma gama muito alargada de adesão a alcatifas e plásticos e capacidade de amortização acústica.

Substratos a utilizar são borrachas, plásticos ou alcatifas.

Este produto deve ser somente aplicado por profissionais experientes.

Devem ser efectuados testes de aderência com substratos e condições actualizados para assegurar compatibilidades.

### Mecanismo de cura

A força inicial do SikaSense®-4753/42 depende principalmente da evaporação dos solventes e cristalização do neopreno e resina. A força final é obtida em três dias após o processo de cura química estar completo. Com o aumento de temperatura a velocidade aumenta significativamente.

### Resistência química

SikaSense®-4753/42 é resistente à humidade (após cura completa). Não é resistente a ácidos orgânicos, álcoois, ácidos concentrados, soluções causticas e diluentes.

Estas são indicações genéricas. Em caso de exposição a químicos ou temperaturas, recomendamos recorrer ao serviço técnico da Indústria.

### Método de aplicação

#### Preparação de superfície

A superfície deve estar limpa, seca e livre de gorduras ou óleos. Aconselhamos em aplicações específicas o recurso ao Departamento do Serviço Técnico da Divisão Indústria.

#### Aplicação

O adesivo é habitualmente aplicado com pistola de spray.

Consumo médio de 200 a 400 g/m<sup>2</sup> em seco.

Em casos de contacto entre dois lados após aplicação da cola devem ser pressionadas as partes após a secagem da película adesiva.

Em caso de aplicações a uma face, deve ser efectuada a colagem pouco após a secagem da película adesiva.

A temperatura de processo deve ser pelo menos 5°C e menos de 35°C. A temperatura óptima está entre 15 e 25°C.

#### Remoção

SikaSense®-4753/42 por curar pode ser removido de utensílios com água.

Após cura, o produto poderá ser removido com "white spirit", tolueno ou água com detergente.

### Outras informações

Cópias dos seguintes documentos podem ser solicitados:

- Ficha de dados de segurança

### Embalagem

Balde	10 kg
-------	-------

### Valores base

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Valores obtidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle.

### Informação Higiene e Segurança

Para informações e aconselhamento sobre segurança no manuseamento, armazenamento e disposição dos produtos químicos, os utilizadores devem ter em conta as folhas de segurança que contêm dados, relativos a segurança, físicos, ecológicos, toxicológicos e outros.

### Informação Legal

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que pedida.

Informação adicional disponível em:

[www.sika.pt](http://www.sika.pt)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Portugal SA  
Divisão Indústria  
Rua Santarem, 113  
4400-292 V.N.Gaia  
Portugal  
Tel. +351 22 377 69 00  
Fax +351 22 377 69 77



Implementado na fábrica de Ovar