

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

# SikaTack® MOVE Transportation

Solução completa para substituição de vidros em autocarros e camiões

## DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (DADOS ADICIONAIS NA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)

Base química	1C - Poliuretano
Cor (CQP001-1)	Preto
Mecanismo de cura	Cura com a humidade
Densidade (não curado)	1.2 kg/l
Propriedades de não escorrimento (CQP061-1)	Muito Boa
Temperatura de aplicação	produto
	ambiente
Tempo de formação de pele (CQP019-1)	5 – 35 °C 5 – 35 °C
Tempo aberto (CQP526-1)	20 minutos <sup>A</sup>
Tempo aberto (CQP526-1)	15 minutos <sup>A</sup>
Velocidade de cura (CQP049-1)	(ver diagrama 1)
Dureza Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	65
Resistência à tracção (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa
Alongamento à ruptura (CQP036-1 / ISO 527)	300 %
Resistência à propagação do corte (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Resistência ao corte por tracção (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa
Minimum Drive Away Time for supported glass	< 40 kg
	< 75 kg
Temperatura de serviço (CQP509-1 / CQP 513-1)	2 horas <sup>B/C</sup> 4 horas <sup>B/C</sup>
Prazo de vida útil	-40 – 90 °C 12 meses <sup>D</sup>

CQP = Procedimento Qualidade Sika  
<sup>C</sup>) 5 °C / 80 % h. r. – 40 °C / 20 % h. r.

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % h. r.  
<sup>D</sup>) armazenar abaixo de 25 °C

<sup>B</sup>) Para detalhes MDAT contactar a Sika

### DESCRIÇÃO

SikaTack® MOVE Transportation é um adesivo, de aplicação a frio, especialmente desenvolvido para substituição de vidros e preenchimento de juntas para autocarros e camiões. Apresenta uma boa estabilidade perante as intempéries, sendo adequado para preencher juntas expostas.

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Curto tempo de paragem para veículos comerciais
- Adequado para Colagens e Selagens
- Apresenta boa estabilidade perante as intempéries
- Processo de aplicação compatível para colagens com e sem primário
- Isento de solventes
- Produto ideal para substituição de vidros em veículos comerciais

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

SikaTack® MOVE Transportation foi especialmente desenvolvido como uma solução completa para a substituição de pára-brisas de veículos comerciais, como autocarros e camiões. Devido à sua estabilidade perante as intempéries, pode ser usado tanto para colagens, como para preenchimento de juntas de selagens. É ideal para instalações em serviço móvel e em centros especializados. Este produto é adequado apenas para utilizadores profissionais experientes. Este produto e as informações de processo associadas foram concebidas para o mercado de substituição de vidros.

Para outras aplicações, devem ser realizados ensaios com substratos e condições reais para avaliar e garantir a aderência e compatibilidade.

## MECANISMO DE CURA

SikaTack® MOVE Transportation cura por reação com a humidade atmosférica. A baixas temperaturas, o teor de água no ar é geralmente mais baixo e a reação ocorre mais lentamente (ver diagrama 1).

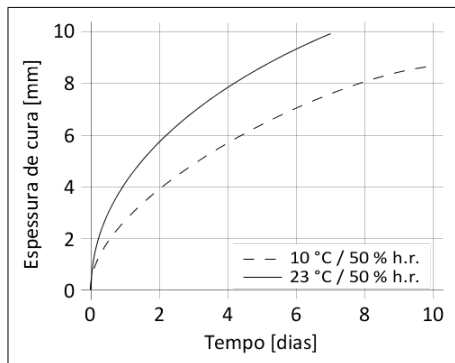


Diagrama 1: Velocidade de cura de SikaTack® MOVE Transportation

## RESISTÊNCIA QUÍMICA

SikaTack® MOVE Transportation é geralmente resistente à água doce, água do mar, ácidos diluídos e soluções cáusticas diluídas; temporariamente resistente a combustíveis, óleos minerais, vegetais e animais; não resistente a ácidos orgânicos, álcool glicólico, ácidos minerais concentrados e soluções ou solventes cáusticos.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO

### Preparação de Superfície

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de gordura, óleo, pó e contaminantes. As superfícies a colar têm que ser preparadas de acordo com os processos de instalação recomendados pela Sika, com ou sem utilização, de primário preto. Informação adicional sobre aplicação e utilização de Pré-tratamentos, pode ser encontrada nas respetivas Fichas de Dados de Produto.

Vidros sem serigrafia cerâmica necessitam de proteção adequada contra a radiação UV.

## Aplicação

É recomendada a aplicação de SikaTack® MOVE Transportation com uma pistola de aplicação elétrica com potência adequada.

Considerar o aumento da viscosidade do produto com a diminuição da temperatura. Para fácil aplicação, acondicione previamente o adesivo à temperatura ambiente.

Para garantir uma espessura uniforme da linha de colagem, é recomendável aplicar o adesivo na forma de cordão triangular (ver Figura 1).

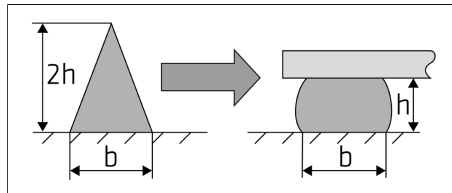


Figura 1: Compressão do adesivo até ao seu tamanho final

O tempo aberto é significativamente menor em climas quentes e húmidos. O vidro deve ser instalado dentro do tempo aberto. Nunca instale o vidro se o adesivo tiver formado pele.

## INFORMAÇÃO ADICIONAL

As informações aqui fornecidas são apenas para orientação geral. O aconselhamento sobre aplicações específicas está disponível mediante solicitação ao Departamento Técnico da Sika - Indústria.

Cópias dos seguintes documentos estão disponíveis, quando solicitadas:

- Ficha de dados de segurança
- Processo de instalação sem primário preto
- Processo de instalação com primário preto

## INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Saco	600 ml
------	--------

## BASE DOS DADOS DO PRODUTO

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Os valores medidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

## EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A informação, e em particular, as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SIKA, são fornecidas de boa fé e baseadas na experiência e conhecimento dos produtos, sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e sempre 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 extraídas desta informação, ou de qualquer recomendação dada por escrito, ou de qualquer outra sugestão fornecida. O produto deve ser testado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. A SIKA reserva o direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser respeitados. 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 Ficha de Dados específica do produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.