



## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## SikaRoof® Adhesive C-733

COLA DE CONTACTO PARA MEMBRANAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS SIKAPLAN® PVC

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaRoof® Adhesive C-733 é uma cola de contacto monocomponente, à base de borracha nitrílica de base solvente.

## UTILIZAÇÕES

SikaRoof® Adhesive C-733 só pode ser utilizado por profissionais experientes. Colagem de membranas de impermeabilização de coberturas Sikaplan® PVC ao suporte em bordos e uniões.

## Suportes adequados:

- Betão, betão leve, tijolo, argamassa de reboco
- Placas de OSB, contraplacado
- Painéis de fibrocimento
- Painéis de fibra mineral com resistência à compressão adequadas e superfície adequada a colagem
- Poliéster, PVC rígido e flexível
- Aço galvanizado, alumínio, chapas colaminadas revestidas a PVC

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Adere a superfícies sólidas, rugosas e limpas
- Aplicação a rolo ou pincel
- A resistência final depende das condições ambientais durante a aplicação

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Borracha nitrílica solvente	
Fornecimento	Embalagem:	5 kg, 20 kg
	Fornecimento:	Europaleta ou embalagem individual
	Consultar a tabela de preços	
Tempo de armazenamento	24 meses desde a data de produção	
Armazenagem e conservação	O produtos deve ser armazenado na embalagem original, não encetada, selada, e não danificada, em condições secas e a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Consultar a embalagem.	
Massa volúmica	~0,90 kg/l (+20 °C)	
Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC)	VOC-CH 77,01 % VOC-EU 77,01 %	
Consistência	Líquida	

## Ficha de Dados do Produto

SikaRoof® Adhesive C-733

Agosto 2025, Versão 02.01

020945071000000025

## INFORMAÇÃO DE APLICAÇÃO

Consumo	~300–500 g/m <sup>2</sup> O consumo depende da rugosidade e absorção do suporte. Estes valores são teóricos e não se referem a qualquer material adicional devido à porosidade da superfície, perfil da superfície, variações de nível ou desperdício, etc.
Temperatura ambiente	+5 °C mín
Temperatura da base	+5 °C mín
Tempo de presa	A aderência total é geralmente alcançada imediatamente após a colagem. Pode ser afetado pelas condições ambientais.

## INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Compatibilidade	Não utilizar nos seguintes suportes: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Isolamento térmico em EPS e XPS</li><li>▪ Painéis de cobre</li><li>▪ Suportes betuminosos.</li></ul> Estes materiais podem afetar negativamente as propriedades do produto.
-----------------	--

### VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

### OBSERVAÇÕES

- Condensações sobre a cola ainda fresca podem afetar a colagem, separando a membrana do suporte.
- A aplicação de produtos auxiliares, ex.: colas, diluentes e solventes deve ser limitada a temperaturas superiores a +5 °C. Consultar as respetivas Fichas de Dados dos produtos para informação complementar.
- Devem de ser tomadas precauções na aplicação a temperaturas ambientes inferiores a +5 °C de acordo com os requisitos de segurança em vigor.

### 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.

### INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

#### QUALIDADE DA BASE

O suporte deve apresentar resistência e aderência suficientes para resistir às forças geradas pela sucção do vento.

#### PREPARAÇÃO DA BASE

O suporte deve ser resistente a solventes e deve estar firme, limpo, seco, isento de óleos, gorduras, pó, agentes decapantes e partículas soltas e friáveis. Suportes absorventes podem ser preparados diluindo a cola.

#### APLICAÇÃO

Devem ser seguidas as instruções de aplicação das membranas de impermeabilização para coberturas.

##### Informações gerais sobre a cola

SikaRoof® C-733 deve ser mexido cuidadosamente antes da utilização. Manter o recipiente da cola fechado sempre que o mesmo não esteja a ser utilizado, para manter a consistência da trabalhabilidade (para reduzir a evaporação do solvente). A viscosidade da cola SikaRoof® Adhesive C-733 pode ser alterada e adaptada adicionando SikaRoof Cleaner L-100. Pode ser necessário modificar a viscosidade após armazenamento prolongado ou se o recipiente ficar aberto por longos períodos de tempo. Misturar SikaRoof Cleaner L-100 na cola, mexendo cuidadosamente pequenas quantidades para obter a viscosidade desejada.

##### Procedimento de colagem

A cola é espalhada uniformemente sobre o suporte com um rolo. Não aplicar a cola numa área maior do que a que pode ser coberta num dia. Deixar a cola secar completamente. Aplicar duas camadas de cola em suportes absorventes (a primeira camada deve estar completamente seca antes de aplicar a segunda). Aplicar a cola uniformemente na parte inferior da membrana de impermeabilização (nota: a área de sobreposição da junta de soldadura deve estar isenta de cola). Depois da cola evaporar suficientemente (testar com o dedo), aplicar a membrana sobre a cola no suporte. Pressionar firmemente a membrana com um rolo.

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamento com Sika-Roof® Cleaner L-100 imediatamente após a utilização. Material curado/ endurecido só pode ser removido mecanicamente.

## RESTRICÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

## NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e 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 e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

**Sika Portugal, SA**  
Rua de Santarém, 113  
4400-292 V. N. de Gaia  
Tel.: +351 223 776 900  
prt.sika.com

**Ficha de Dados do Produto**  
SikaRoof® Adhesive C-733  
Agosto 2025, Versão 02.01  
020945071000000025

SikaRoofAdhesiveC-733-pt-PT-(08-2025)-2-1.pdf

