

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

# Sika® Ucrete® TC Gloss

(anteriormente Ucrete® TC Gloss)

Resina de acabamento de poliuretano brilhante com excelente resistência química

### DESCRÍÇÃO DO PRODUTO

Sika® Ucrete® TC Gloss é uma resina de acabamento de poliuretano fornecida em três componentes. Proporciona um acabamento brilhante para os sistemas de pavimento Sika® Ucrete® DP e Sika® Ucrete® TZ.

### UTILIZAÇÕES

Sika® Ucrete® TC Gloss é usado como selagem final dos sistemas de pavimento Sika® Ucrete®.

Nota Importante:

- Este produto deve ser apenas usado por profissionais experientes.

### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Aplicação por profissionais especializados e formados
- Resistente ao crescimento de bactérias ou bolor
- Muito boa resistência à temperatura
- Excelente resistência a manchas de uma gama específica de produtos químicos e da indústria alimentar
- Não contamina após a mistura
- Pode ser aplicado sobre o Sika® Ucrete® RG proporcionando um acabamento uniforme de rodapé a rodapé

### CERTIFICADOS / NORMAS

- Certificação Halal Europeia (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificado Nº. 21453-2/1/1/Y1
- Adequado para Área Alimentar e de Bebidas, Sika® Ucrete®, HACCP, Relatório de Ensaio N.º I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Certificação Gold - Qualidade do Ar Interior, EN 16516, Sika® Ucrete®, Eurofins, Certificado Nº. IACG-321-01-01-2023

### DADOS DO PRODUTO

<b>Base química</b>	Híbrido de poliuretano aquoso e cimento
<b>Fornecimento</b>	3,78 kg Consultar para verificar a disponibilidade de fornecimento de outras embalagens.
<b>Tempo de armazenamento</b>	Consultar sempre a data de validade das respetivas embalagens.
<b>Armazenagem e conservação</b>	Armazenado nas embalagens originais não encetadas e não deterioradas, em ambiente seco e a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Consultar as embalagens. Consultar a Ficha de Dados de Segurança atual para informações de manuseio e armazenagem seguros.

## DADOS TÉCNICOS

Tensão de aderência	> 2,0 N/mm <sup>2</sup> (ruptura no betão)	(EN 1542)
Resistência química	Resistência definida em laboratório a muitos produtos químicos. Antes de prosseguir, contactar o Departamento Técnico da Sika para obter mais informações.	

## INFORMAÇÃO DE APLICAÇÃO

Consumo	Sistema	Consumo	Área
	Sika® Ucrete® DP10	0,4–0,6 kg/m <sup>2</sup>	6–9 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Sika® Ucrete® DP10 AS	0,4–0,6 kg/m <sup>2</sup>	6–9 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Sika® Ucrete® DP20	0,7–0,9 kg/m <sup>2</sup>	3–3,5 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Resistência ao deslizamento R12		
	Sika® Ucrete® DP20	1,0–1,2 kg/m <sup>2</sup>	6–7 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Resistência ao deslizamento R11		
	Sika® Ucrete® DP20 AS	0,7–0,9 kg/m <sup>2</sup>	3–3,5 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Sika® Ucrete® DP30	1,0–1,2 kg/m <sup>2</sup>	6–7 m <sup>2</sup> /un
	Gloss		
	Sika® Ucrete® TZ	0,2–0,3 kg/m <sup>2</sup>	12–18 m <sup>2</sup> /un
	Sika® Ucrete® TZAS	0,2–0,3 kg/m <sup>2</sup>	12–18 m <sup>2</sup> /un

Nota: Os valores acima são teóricos e não incluem consumo adicional devido à porosidade do suporte, perfil da superfície, variação no nivelamento ou desperdícios. Aplicar o produto numa área de teste para calcular o consumo exato, tendo em conta as condições específicas da superfície e o equipamento de aplicação.

Temperatura do produto	Máximo	+25 °C
	Mínimo	+15 °C
Temperatura ambiente	Máximo	+30 °C
	Mínimo	+8 °C
Ponto de Orvalho	CUIDADO COM A CONDENSAÇÃO! A temperatura da base e revestimento não curado deve estar no mínimo 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de condensação, formação de bolhas ou exsudação no revestimento final. Nota: as baixas temperaturas ou humidade relativa elevada aumentam a probabilidade de exsudação.	
Temperatura da base	Máximo	+30 °C
	Mínimo	+8 °C
Tempo de cura	O pavimento pode ser colocado ao serviço ao fim de 24 horas. Nota: Os tempos são aproximados e serão afetados pela alteração das condições ambientais e da superfície.	
Tempo de espera / Repintura	Mínimo	16 horas
	Máximo	48 horas
	Nota: Os tempos são aproximados e serão afetados pela alteração das condições ambientais e da superfície, nomeadamente temperatura e humidade relativa do ar.	

## 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.

## 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.

### Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH) - Formação obrigatória

A partir de 24 de Agosto de 2023 é obrigatória formação adequada antes da utilização profissional e industrial deste produto. Para mais informação e para o link para a formação visite [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training).



## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### PREPARAÇÃO DA BASE

#### IMPORTANTE

#### Redução da vida útil devido ao tratamento incorreto das fissuras.

A avaliação e o tratamento incorrecto das fissuras podem levar a uma redução da vida útil e ao aparecimento de novas fissuras.

1. Para fissuras estáticas, assegurar que a largura é adequada para o revestimento com Sika® Ucrete® TC Gloss.
2. Para fissuras dinâmicas, assegurar que o movimento está dentro da capacidade de movimento do Sika® Ucrete® TC Gloss.

#### Sika Portugal, SA

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

### TRATAMENTO DE FISSURAS E JUNTAS

As juntas de construção e as fissuras superficiais estáticas existentes no substrato requerem um pré-tratamento antes da aplicação da camada final. Utilizar as resinas Sikadur® ou Sikafloor®.

O sistema pode ser aplicado em betão verde ou húmido, sem água estagnada. Aguardar no mínimo 3 dias para que ocorra a retração inicial do betão para evitar o aparecimento de fissuras de retração na superfície de desgaste.

Os substratos cimentícios devem ser estruturalmente sólidos e ter uma resistência à compressão suficiente (mínimo 30 N/mm<sup>2</sup>) com uma resistência à tração mínima de 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Os suportes devem estar limpos, secos e isentos de contaminantes, tais como sujidade, óleo, gordura, revestimentos, leitanças, tratamentos de superfície e material friável solto.

### APLICAÇÃO

A aplicação deve ser efetuada por um aplicador Sika® Ucrete® devidamente formado e certificado.

### RESTRIÇÕES 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.