

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-67

Revestimento epóxi protetor à base de água, bicomponente

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikagard®-67 é um revestimento protetor à base de água, sem solventes, inodoro, de resina epóxi.

UTILIZAÇÕES

Sikagard®-67 may only be used by experienced professionals.

- Aplicado em betão, reboco, pedra, amianto e cimento.
- Revestimento protetor contra intempéries e ataques químicos leves em áreas como cantilêveres, galerias, muros de contenção, caves, oficinas, reservatórios e varandas.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Protege estruturas cimentícias contra intempéries
- Resistente a óleos e gorduras
- À prova de intempéries
- Resistente a orvalho leve
- Sem solventes
- Adequado para reservatórios de água potável
- Fácil de aplicar
- Adere a superfícies húmidas
- Inodoro

CERTIFICADOS / NORMAS

- Food grade (USFDA 175.300 1st April 2017) from CFTRI, Mysore

DADOS DO PRODUTO

Fornecimento	Parte A:	2 kg x 2 recipientes
	Parte B:	2 kg x 2 recipientes
	Parte A+B:	4 kg x 2 unidades prontas a usar
Aspecto / Cor	Parte A (Resina):	colorido, pasta
	Parte B (Endurecedor):	branco sujo, líquido

Tons de cor disponíveis: RAL1002 (Amarelo areia), 1013 (Branco ostra), 1014 (Marfim), 2009 (Laranja tráfico), 6034 (Turquesa pastel), 7001 (Cinza prateado), 7034 (Cinza amarelado), 7035 (Cinza claro), 7038 (Cinza água)

ta), 8001 (Castanho ocre), 9001 (Creme), 9003 (Branco sinalização)
As cores acima são aproximadas
Sob luz solar direta, pode haver alguma descoloração e variação de cor, o que não influencia a função e o desempenho do revestimento.

Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de produção						
Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, fechada e sem danos, em condições secas, a temperaturas entre +10 °C e +30 °C.						
Massa volúmica	<table> <tr> <td>Parte A:</td><td>~1.48 kg/l</td></tr> <tr> <td>Parte B:</td><td>~ 1.00kg/l</td></tr> <tr> <td>Resina misturada:</td><td>~ 1.22kg/l</td></tr> </table> Todos os valores de densidade a +27 °C	Parte A:	~1.48 kg/l	Parte B:	~ 1.00kg/l	Resina misturada:	~ 1.22kg/l
Parte A:	~1.48 kg/l						
Parte B:	~ 1.00kg/l						
Resina misturada:	~ 1.22kg/l						
Teor de sólidos em peso	~ 49%						
Resistência química	Resistente a muitos produtos químicos. Entre em contacto com um representante da Sika®.						

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Proporção da mistura	Parte A : Parte B = 1 : 1 (por peso)		
Consumo	Sistema de revestimento	Produto	Consumo
	Primário	Sikagard®-67 + 20 % de água em peso	~ 0.1 – 0.2 kg/m2
	Revestimento selante	2 - 3 x Sikagard®-67 (aplicação com rolo)	~ 0.15 - 0.25 kg/m2 por camada
	Estes valores são teóricos e não permitem qualquer material adicional devido à porosidade da superfície, perfil da superfície, variações de nível e desperdício, etc.		
Temperatura ambiente	+8°C mín. / +35°C máx.		
Humidade relativa do ar	75% r.h. máx.		
Ponto de Orvalho	Cuidado com a condensação! O substrato deve estar pelo menos 3 °C acima do ponto de orvalho para reduzir o risco de condensação, o que pode levar à falha de adesão ou ao aparecimento de manchas no acabamento do piso. Esteja ciente de que a temperatura do substrato pode ser inferior à temperatura ambiente		
Temperatura da base	+8°C mín. / +35°C máx.		
Teor da humidade da base	< 6% de teor de humidade. Método de teste: medidor Sika® Tramex, medição CM ou método de secagem em estufa. Sem aumento de humidade de acordo com a norma ASTM (folha de polietileno).		
Tempo de vida útil da mistura (pot-life)	4 kg de massa	Temperaturas	Tempo
		+10°C	~ 120 minutos
		+20°C	~ 60 minutos
		+30°C	~ 40 minutos
Tempo de cura	Cura total em 7 dias a 30 °C		
Tempo de espera / Repintura	Antes de aplicar Sikagard®-67 sobre Sikagard®-67, permita		

Temperatura do substrato	Mínimo	Máximo
+10°C	180 minutos	7 dias
+20°C	180 minutos	7 dias
+30°C	180 minutos	7 dias

Os tempos são aproximados e serão afetados pelas mudanças nas condições ambientais, particularmente a temperatura e a humidade relativa.

Produto aplicado pronto para usar	Temperatura	Tempo de secagem ao toque	Cura total
	+10°C	~ 20 horas	~ 10 dias
	+20°C	~ 6 horas	~ 7 dias
	+30°C	~ 3 horas	~ 7 dias

Nota: Os tempos são aproximados e serão afetados pelas mudanças nas condições ambientais.

INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Sistemas	Primário:	1 x Sikagard®-67 + 20 % de água em peso
	Revestimento selante:	2 - 3 x Sikagard®-67 (aplicação com rolo) ou 1 - 2 x Sikagard®-67 (aplicação por pulverização)

Para a aplicação em placas de gesso cartonado, consulte as «Notas sobre a aplicação/limitações».

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

Para obter informações e conselhos sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação seguros de produtos químicos, os utilizadores devem consultar a Ficha de Dados de Segurança mais recente, que contém dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

O substrato de betão deve estar em bom estado e ter resistência à compressão suficiente (mínimo 20 N/mm²) com uma resistência mínima à tração de 1,5 N/mm².

O substrato deve estar limpo, seco e livre de todos os contaminantes, tais como sujidade, óleo, gordura, revestimentos e tratamentos de superfície, etc.

Em caso de dúvida, aplique primeiro numa área de teste.

Os substratos de betão devem ser preparados mecanicamente utilizando equipamento de esmerilagem, limpeza por jato abrasivo ou equipamento de escarificação para remover a camada de cimento e obter uma superfície com textura aberta.

O betão fraco deve ser removido e os defeitos da superfície, tais como bolhas e vazios, devem ser totalmente expostos.

As reparações do substrato, o preenchimento de bolhas/vazios e o nivelamento da superfície devem ser realizados utilizando produtos adequados da gama de materiais Sikafloor®, Sikadur® e Sikagard®.

O substrato de betão ou betonilha deve ser preparado ou nivelado para obter uma superfície uniforme.

Os pontos altos devem ser removidos, por exemplo, por esmerilagem.

Todo o pó, material solto e friável deve ser completamente removido de todas as superfícies antes da aplicação do produto, de preferência com uma escova e/ou aspirador.

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-67

Agosto 2026, VERSÃO 01.01

020303120010000014

BUILDING TRUST



MISTURA

Antes de misturar, agite a parte A mecanicamente. Quando toda a parte B tiver sido adicionada à parte A, misture continuamente durante 2 minutos até obter uma mistura uniforme.

Para garantir uma mistura completa, despeje os materiais em outro recipiente e misture novamente para obter uma mistura consistente.

Deve-se evitar misturar em excesso para minimizar a incorporação de ar.

APLICAÇÃO

Antes da aplicação, confirme o teor de humidade do substrato, a humidade relativa e o ponto de orvalho. Se o teor de humidade for superior a 6% pbw, o Sikagard®-720 EpoCem® pode ser aplicado como um sistema T.M.B. (barreira temporária contra a humidade).

Primário: Certifique-se de que uma camada contínua e sem poros cobre o substrato. Aplique o primário Sikafloor® com pincel ou rolo.

Revestimento de paredes: Aplique Sikagard®-67 com rolo.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpe todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água imediatamente após o uso. O material endurecido e/ou curado só pode ser removido mecanicamente.

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 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 solicitada.

SIKA MOÇAMBIQUE, LDA

Boane, Matola Rio, Parcela 3441

MOÇAMBIQUE

Phone : + 25 821 730 367

[HTTPS://moz.sika.com/](https://moz.sika.com/)

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-67

Agosto 2026, VERSÃO 01.01

020303120010000014

Sikagard-67-pt-MZ-(08-2026)-1-1.pdf