

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sikaplan® Metal PVC

Chapa colaminada em PVC para sistemas de coberturas Sarnafil® e Sikaplan® PVC

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikaplan® Metal PVC é uma chapa de aço galvanizado laminada com membrana de Policloreto de vinila (PVC) para acabamentos e terminações de sistemas de coberturas em manta PVC.

USOS

Execução de perfis e rufos de arremates, uniões, fixações, ancoragens e terminações do sistema:

- Sistemas de impermeabilização de coberturas Sarnafil® e Sikaplan® PVC.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Camada de topo:	membrana de policloreto de vinila (PVC) #0,80 mm laminada ao metal
	Camada base:	aço galvanizado #0,60 mm (qualidade DX51D Z275), com acabamento de proteção durável
Embalagem	Sikaplan® Metal PVC	
	Embalagem	30 chapas por palete
	Comprimento	2,00 m
	Largura	1,00 m
	Peso	5,70 kg/m ² (+/- 8 %)
	Peso por chapa	11,40 kg (+/- 8 %)
Aspecto / Cor	Cor:	
	Camada de topo:	Cinza Claro
	Camada de base:	Aço galvanizado / Primer
Prazo de validade	O produto não perde a validade se armazenado corretamente.	
Condições de estocagem	O produto deve ser armazenado na embalagem original, na posição horizontal, manter em temperatura ambiente, protegida da luz solar, chuva e neve. Não empilhe mais de dois paletes.	

Espessura	Laminação de PVC	0,80 mm (-0,040 mm / +0,080 mm)
	Aço galvanizado	0,60 mm (+/- 0,060 mm)
Espessura efetiva	1,40 mm (-0,100 / +0,140 mm)	

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	-20 °C mín. / +60 °C máx.
Temperatura do substrato	-30 °C mín. / +60 °C máx.

INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Estrutura do sistema	Deve ser considerado o projeto de impermeabilização e detalhamento técnico da instalação.
Compatibilidade	A camada de topo laminado de PVC não é resistente a alcatrão, betuminoso, óleos e materiais que contenham solventes. Estes materiais podem afetar adversamente as propriedades do produto.

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

A instalação deve ser realizada somente por pessoal qualificado, aprovado pela Sika.

- Garantir que Sikaplan® Metal PVC se encontra limpa e não esteve em contacto direto com materiais incompatíveis;
- A utilização de Sikaplan® Metal PVC está limitada a localizações geográficas com uma média mensal mínima de temperaturas de -30 °C. Exposição permanente limitada a temperatura ambiente de +50 °C;
- A utilização de alguns produtos auxiliares, por exemplo, colas de contacto ou produtos de limpeza está limitado a temperaturas acima de +5 °C. Por favor consulte as fichas técnicas dos produtos.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Deve ser assegurada ventilação quando o trabalho é efectuado em espaços fechados.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Ferramentas

As ferramentas de corte deverão estar em boas condições. O raio de dobra deverá ser pelo menos 4 mm. Pressão excessiva pode danificar a laminação de PVC.

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Bygton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

Sikaplan® Metal PVC
Novembro 2025, Versão 01.02
020945011000000001

MANUTENÇÃO

A manutenção padrão dos sistemas Sarnafil® ou Sikaplan® deve incluir inspeção regular do sistema, drenos e selantes de acabamentos pelo menos duas vezes por ano e após cada situação de clima adverso (tempestades e ventos fortes e granizo).

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

SikaplanMetalPVC-pt-BR-(11-2025)-1-2.pdf