

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

S-Drain PVC

SAÍDA DE ÁGUA PRÉ-FABRICADA EM PVC, MOLDADA POR INJEÇÃO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

S-Drain PVC é fabricado com PVC rígido de alta qualidade por processo de moldagem por injeção, para utilização em coberturas planas com membranas de impermeabilização Sika, que podem ser soldadas termicamente.

UTILIZAÇÕES

S-Drain PVC só pode ser usado por profissionais experientes.

S-Drain PVC deve ser aplicado por profissionais com experiência.

- Saída de água para utilização com membranas Sarnafil® e Sikaplan®.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Resistência permanente a radiação UV
- A membrana pode ser soldada directamente na base do acessório.
- Fácil aplicação.
- Soldadura a ar quente.
- Reciclável.



CERTIFICADOS / NORMAS

- De acordo com a DIN EN 1253 - Gullies for buildings
- Saídas de água para coberturas de acordo com a DIN EN 1253-3, Sarnafil G/S, TUV, Rheinland, Relatório No.57216040-50

DADOS DO PRODUTO

Base química	Policloreto de vinil (PVC)	
Fornecimento	Dependente da quantidade encomendada e do tamanho do produto, são embalados em paletes ou caixas de cartão.	
Aspecto / Cor	Superfície:	lisa
	Cores:	light grey (aprox. RAL 7047)
Tempo de armazenamento	5 anos desde a data de fabrico	

Armazenagem e conservação

O produto deve ser armazenado a temperaturas entre +5 °C e +30 °C na embalagem original, protegida da radiação solar direta, chuva e neve. Não empilhar paletes de rolos ou outros materiais durante o transporte e armazenagem.

Dimensões	Tubo exterior / comprimento	Base	Caudal Profundidade da lâmina de água		
	mm	mm	EN 1253*	55 mm	65 mm
	40 x 450	250 x 250 quadrada	2,65 l/s	2,95 l/s	3,05 l/s
	50x 450	250 x 250 quadrada	3,10 l/s	5,20 l/s	5,30 l/s
	56 x 300	300 x 300 octogonal	3,90 l/s	6,65 l/s	6,80 l/s
	63 x 300	300 x 300 octogonal	3,90 l/s	6,65 l/s	6,80 l/s
	75 x 300	300 x 300 octogonal	4,60 l/s	9,50 l/s	11,25 l/s
	90 x 300	330 x 330 octogonal	5,40 l/s	9,50 l/s	11,75 l/s
	95 x 300	330 x 330 octogonal	5,40 l/s	9,50 l/s	11,75 l/s
	110 x 300	330 x 330 octogonal	5,50 l/s	9,75 l/s	12,75 l/s
	125 x 300	380 x 380 octogonal	9,25 l/s	11,50 l/s	14,75 l/s
	140 x 300	380 x 380 octogonal	9,25 l/s	11,50 l/s	14,75 l/s
	160 x 300	380 x 380 octogonal	10,00 l/s	13,25 l/s	16,90 l/s

* EN 1253: Medido conjuntamente com S-Leafguard (ralo) (Art. No. 111185) Profundidade da lâmina de água: Até Ø 110 mm: 35 mm, desde Ø 125 mm: 45 mm

Espessura 4.0 mm

INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Estrutura do sistema

É recomendado o uso do ralo:

- S-Leafguard (Art. N.º 111185)

Membranas de impermeabilização compatíveis:

- Sarnafil® G 410
- Sarnafil® G 476
- Sarnafil® G 327
- Sikaplan® G / VG / VGWT / S / SG / SGmA
- Sikaplan® SGK (com união especial nos bordos)

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

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

Temperatura da base -30 °C mín. / +60 °C máx.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

APLICAÇÃO

A aplicação deve ser apenas efectuada por profissionais qualificados pela Sika para o efeito. A aplicação de produtos auxiliares, ex.: cola de contacto/ diluente deve ser limitada a temperaturas superiores a +5 °C. Consultar as fichas de produto respectivas 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.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

De acordo com os pressupostos apropriados para instalação para membranas de impermeabilização tipo Sarnafil® e Sikaplan®. S-Drain PVC requer fixação mecânica ao suporte da cobertura. No caso de coberturas fixadas mecanicamente, os acessórios de fixação deverão ser concebidos para resistir às ações do vento definidas em projecto.

OBSERVAÇÕES

A utilização de S-Drain PVC está limitada a localizações geográficas com uma média mensal mínima de temperaturas de -50 °C. Exposição permanente limitada a temperatura ambiente de -50 °C.

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.

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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

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

REGULAMENTO REACH - O REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006

De acordo com o artigo 3º do REACH este produto é um artigo. Este produto não contém substâncias que sejam intencionalmente libertadas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de utilização. De acordo com o artigo 31º do mesmo regulamento, não é necessária ficha de dados de segurança para colocação no mercado, transporte ou utilização. Para uma utilização segura siga as instruções dadas através da ficha de produto. Como base no nosso conhecimento actual, o produto não contém nenhuma Substância de Elevada Preocupação (SVHC) listada no Anexo XIV do Regulamento REACH, nem nenhuma substância da Lista Candidata publicada pela European Chemicals Agency (ECHA) em concentrações superiores a 0.1% (m/m).

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
S-Drain PVC
Outubro 2018, Versão 01.01
020945012050000001

S-DrainPVC-pt-PT-(10-2018)-1-1.pdf