

# FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## SikaPump® Start-1

### AUXILIAR DE BOMBAGEM

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Em contacto com água, a longa cadeia de moléculas orgânicas de SikaPump® Start-1 lubrifica as paredes das tubagens e evita os problemas de bombagem de argamassas/betões.

#### UTILIZAÇÕES

SikaPump® Start-1 pode ser usado nas seguintes situações:

- Arranque da misturadora de betão e argamassas
- Arranque da bomba de projecção

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

SikaPump® Start-1 tem as seguintes características e vantagens:

- Redução do risco de entupimentos
- Menor desgaste dos equipamentos
- Sem necessidade de produção de argamassa para lubrificação
- Fácil utilização

#### DADOS DO PRODUTO

<b>Base química</b>	Longa cadeia de moléculas orgânicas.
<b>Fornecimento</b>	40 sacos de 200 g.
<b>Aspecto / Cor</b>	Pó branco.
<b>Tempo de armazenamento</b>	O produto conserva-se durante 24 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada.
<b>Armazenagem e conservação</b>	Armazenar em local seco, protegido de humidades, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C.
<b>Densidade do volume</b>	~ 0,9 kg/L.
<b>Valor do pH</b>	~ 8,0.
<b>Notas importantes</b>	O conteúdo do saco de SikaPump® Start-1 é colocado à entrada da bomba e misturado com aproximadamente 30 litros de água. Assim que esta mistura se tornar "gordurosa", o processo de bombagem pode começar. No início, o betão deve ser colocado lentamente sobre a bomba, de forma a garantir que a mistura feita previamente com SikaPump® Start-1 entra na tubagem antes do betão.

# INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

## Dosagem recomendada

- 1 saco de SikaPump® Start-1 dissolvido em 30 litros de água - dependendo do diâmetro da tubagem - é suficiente para os seguintes comprimentos:
- Diâm. 65 mm: ~ 50 m
  - Diâm. 100 mm: ~ 40 m
  - Diâm. 125 mm: ~ 30 m

## OBSERVAÇÕES

Superfícies de betão aparente:  
SikaPump® Start-1 não deve entrar em contacto com nenhuma superfície de betão aparente durante o processo de arranque da bomba.  
Betão de elevada resistência:  
Para betões com as exigências especiais de desempenho, a mistura inicial "gordurosa" deve ser eliminada. Não deve ser betonada juntamente com o betão.

## 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

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

## 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  
SikaPump® Start-1  
Março 2018, Versão 01.01  
021404011000000005

SikaPumpStart-1-pt-PT-(03-2018)-1-1.pdf

