# Silirub N

## Soudafoam Gun - X71

Espuma de poliuretano para pistola Soudafoam Gun é uma espuma de poliuretano pronta a usar, mono componente, auto expansiva, em que a lata é fornecida com rosca para utilização com pistola.

### Formato disponível:

- Lata 750ml

Cor:

- Beje









### Soudafoam Gun

Revisão: 09-11-2021 Página 1 De 2

**Especificações** 

Poliuretano
Espuma estável, tixotrópica
Cura por humidade
7 min
30 min
Ca. 22 kg/m³
58 dB
30,2 mW/m.K
750 ml origina 38 l de espuma 700 ml originam 35 l
de espuma
750 ml origina 26 m de espuma 700 ml originam 24
m de espuma
< 1 %
< 4 %
Ca. 56 %
Ca. 47 %
Ca. 0,27 kg/m <sup>2</sup>
Ca. 21 kPa
Ca. 40 kPa
Ca. 73 kPa
Ca. 12,3 %
-40 °C até +90 °C (curada)

<sup>\*\*</sup> A informação refere-se ao produto totalmente curado.

#### Descrição do produto

Soudafoam Gun é uma espuma de poliuretano pronta a usar, mono componente, auto expansiva, em que a lata é fornecida com rosca para utilização com pistol e que contém propulsores livre de CFC e HCFC não nocivos para a camada de ozono.

#### **Propriedades**

- Excelente estabilidade (sem encolhimento, nem pós-expansão)
- Elevada capacidade de enchimento
- Boa adesão em todas as superfícies (exceto PE, PP e PTFE).
- Elevado valor de isolamento, térmico e acústico
- Muito boas propriedades de colagem.
- Não resistente aos raios UV
- Sem fréon (não prejudica a camada de ozono, nem promove o efeito de estufa)

#### **Aplicações**

- Instalação de caixilhos de portas e de janelas.
- Enchimento de cavidades.
- Selagem de todas as aberturas em construções do telhado.
- Instalação de uma barreira acústica.
- Melhora o isolamento térmico em sistemas de arrefecimento.

#### Embalagem

Cor. champanhe Embalagem: Aerossol de 750 ml (líquido), Aerossol de 700 ml (líquido)

#### Prazo de validade

18 meses na embalagem fechada, conservada em local seco e fresco (Entre 5 e 25 °C), Recomenda-se o armazenamento na vertical.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.





### Soudafoam Gun

Revisão: 09-11-2021 Página 2 De 2

#### Método de aplicação

Agite a lata de aerossol durante, pelo menos, 20 segundos. Coloque a pistola no adaptador. A superfície deve estar limpa, sem pó, nem gordura. Humedeça as superfícies com um pulverizador de água antes da aplicação. Preencha os buracos e cavidades a 65 %, uma vez que a espuma irá expandir. Agitar repetidamente a lata durante a aplicação. Se tiver que trabalhar em camadas, repita o humedecimento após cada camada. A espuma fresca pode ser removida com o Limpador de Espuma Soudal ou acetona. Antes de usar o Limpador, teste se as superfícies são afetadas. Os plásticos e as camadas de laca ou tinta, em particular, podem ser sensíveis a isso. A espuma curada só pode ser removida mecanicamente.

Temperatura da embalagem: +5 °C a 30 °C. Temperatura ambiente: +5 °C a 35 °C. Temperatura do substrato: +5 °C a 35 °C

#### Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Use sempre óculos e luvas. Remova mecanicamente a espuma curada. Nunca queime. Consulte a etiqueta e a ficha de dados de segurança para mais informação. Ao vaporizar (por exemplo, com um compressor), são necessárias medidas de segurança adicionais. Usar apenas em zonas bem ventiladas.

#### Observações

 Humedeça as superfícies com um pulverizador de água antes da aplicação. Se tiver que trabalhar em camadas, repita o humedecimento após cada camada. Para superfícies não comuns, recomendamos um teste de aderência. Agite regularmente a lata durante a aplicação.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.