

# ESPUMA DE PU PROFISSIONAL

## FINA ESTRUTURA CELULAR E EXCELENTE PROPRIEDADE ADESIVA

### CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Espuma de PU Profissional é uma espuma de poliuretano monocomponente com uma fina estrutura celular, indicada para preenchimento, isolamento acústico e térmico com excelentes propriedades adesivas em diversos materiais de construção. Alta expansão, preenchimento homogêneo e permanente. Resistente às variações de temperaturas. Pode ser cortado facilmente após seco e aceita pintura. Por não possuir CFC, não provoca danos à camada de ozônio. Indicada para instalação de batentes e portas, janelas, telhas, placas de isolamento térmico, na acomodação de banheiras, ar condicionado, na eliminação de goteiras, revestimento de barcos, portas frigoríficas, junções de paredes e divisórias.



Ratente de Porta e Janela





Placa de Isolamento Térmico





Revestimento de Barco



Porta Frigorífica

#### **VANTAGENS**

Não encolhe

·Por não possuir CFC, não provoca danos à camada de ozônio

Preenchimento homogêneo e permanente

·Alta expansão

·Isolante térmico e de ruídos

·Secagem rápida

•Resistente às variações de temperaturas

•Pode ser facilmente cortada e lixada após seca

Aceita pintura





	COR	CÓDIGO VENDA	CÓDIGO DE BARRAS	EMBALAGEM		NCM	CAIXA							
APRESENTAÇÃO				Peso (g)	Medidas (LxA) mm		Código	Unid.	Peso Líquido (kg)	Peso Bruto (kg)	Comp. (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	PALETIZAÇÃO
Lata 500mL • 480g	Amarelo	0534.0009	7898652121050	480	64x240	35069900	17898652121057	12	5,760	6,564	210	270	250	Base: 18 Altura: 6
Lata 750mL • 720g		0534.0010	7898652121067	720	64x350		17898652121064		8,640	9,444	203	135	352	Base: 37 Altura: 4

PROPRIEDADES							
Propriedade	Resultado						
Tempo de formação de película (min)	7 - 15						
Tempo de cura (h)	24						
Tempo de corte (min)	50 - 100						
Condutividade térmica (°C)	30-35						
Rendimento 100g (L)	5,2						
Resistência à tração (kPa)	>30						
Resistência à temperatura (°C)	-40 a +90						

## INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

### PREPARO DA SUPERFÍCIE

Para obter um melhor desempenho, a superfície deve estar limpa, livre de pó e óleos. Para melhor expansão e fixação da espuma pulverize água em forma de névoa no substrato antes da aplicação.

#### MODO DE USO

O produto deve ser aplicado a uma temperatura entre 12 e 35ºC. Antes da aplicação, agitar vigorosamente o frasco por cerca de um minuto. Ádaptar o bico aplicador na válvula da lata. Vire a embalagem de cabeça para baixo e pressione suavemente o gatilho no vão preenchendo os espaços vazios pela metade, visto que a espuma expandirá. Após 10 minutos, pulverize novamente com água para se obter melhor expansão e evitar formação de bolhas. Para juntas extersas, aplicar em vários filetes de no máximo 4 cm e aguardar a secagem da primeira antes de aplicar a próxima. A aplicação pode ser cortada após 2 horas. Cura total em 24 horas. Recomenda-se usar todo o conteúdo do frasco de uma só vez. A espuma não curada pode ser limpa com removedor de PU.

## LIMITAÇÕES

Não pode ser utilizada para montagem estrutural. Não aplicar em superfícies onde há contato direto com alimentos ou em áreas em imersão de água constante. Não utilizar para envidraçamento estrutural. Não utilizar em articulações onde a abrasão e abuso físico são constantes. Não adere em alguns plásticos, como o polietileno, polipropileno e Teflon®. Incompatível com cola de contato à base de solvente.

### ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor, com a embalagem sempre voltada para cima. Não expor ao sol e a temperaturas superiores a 50°C. Evite manter o produto no interior de veículos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Validade (a partir da data de fabricação): 13 meses.

#### INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para a provar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de interia responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nás nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a titulo indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente.

Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

















