

ESPUMA DE POLIURETANO - PU

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Espuma de PU B3 possui qualidade profissional, ideal para enchimento e colagem na montagem de caixilhos de portas e janelas. Excelente aderência à maioria dos materiais de construção como: cimento, tijolo, pedra, madeira, metal e diversos materiais sintéticos, como isopor, espuma de enchimento e PVC. Resistente a degradação, calor, água e vários agentes químicos.

2. CARACTERÍSTICAS

- Elevado poder de expansão;
- Excelente aderência à maioria dos materiais de construção;
- Grande capacidade de enchimento;
- Elevado poder de isolamento térmico e acústico.

3. CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O produto deve ser armazenado em um período de 12 meses a partir de sua data de fabricação, se estocado nas embalagens originais e intactas, suas propriedades são mantidas inalteradas quando armazenados em local seco e arejado e protegido da ação direta do sol em temperatura entre +5°C e +25°C.

4. RECOMENDAÇÕES DE USO

Recomenda-se o uso da Espuma de Poliuretano – PU em preenchimento e colagem de caixilharia para portas e janelas, enchimento de cavidades e juntas, vedação de juntas em telhados, paredes e painéis de isolamento e insonorização, isolamento e fixação.

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Espuma de Poliuretano
Densidade (Kg.m⁻³)	23
Formação de película (min.)	6-10
Tempo de corte (min.)	15-30
Temperatura de aplicação (°C)	+5 a +35
Resistência à temperatura (°C)	-40 a +100
Tensão de ruptura (N.cm⁻²)	9
Classificação ao fogo (DIN 4102)	B3

* B3 - Ocorre quando a queima acontece em líquidos inflamáveis que queimem somente em sua superfície não deixando resíduos, como óleo, graxas, vernizes, tintas, gasolina, etc.

6. DETALHES DA APLICAÇÃO

Antes de utilizar agitar fortemente a lata (pelo menos 20 vezes). Remover a tampa protetora, aparafusar convenientemente o adaptador, segurar a lata em posição invertida e pressionar a alavanca do adaptador. Ativando o adaptador, a quantidade de espuma pode ser aplicada de forma doseada. Liberte a espuma cuidadosamente. Juntas e cavidades devem ser preenchidas entre 50-70%. A espuma deve ser aplicada em camadas. Umedeça os substratos e a superfície entre camadas.

Ficha de Segurança: disponível sob pedido.

NOTA LEGAL: As informações aqui relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais dentro de sua validade. Algumas informações contidas nesta ficha são apenas estimativas, e podem sofrer variações em decorrência de fatores fora do controle do fabricante. Assim, a Ciser não garante e não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho ou quanto a quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto dos produtos em questão ou das informações contidas nesta Ficha de Produto. As informações contidas nesta ficha de produto estão sujeitas a modificações periódicas, sem prévio aviso.