BASTON AEROSSOL

# ESPUMA PU CHEMICOLOR 500 mL/340 g

**Literatura e especificações técnicas**

**Descrição**: Espuma expansiva de poliuretano, monocomponente, que reage com a umidade do ar tornando-se após a cura em uma espuma semirrígida, atóxica e com propriedades de fixação, adesão, isolamento e enchimento. Desenvolvido visando melhorar e agilizar as aplicações em quadros de portas, isolamento térmico e acústico, vedações e infiltrações.

**Dados Técnicos:**
Cor: Âmbar.
Estado Físico: Líquido/Premido.
Odor: Característico.
Limites de Explosividade: Não estocar acima de 50°C.
pH: Não Aplicável.
Ponto de Fulgor: Não Aplicável.
Solubilidade: Insolúvel em água.
Pressão Interna: 35 a 75 Psi.
Taxa de Liberação: 310 a 350 g/minuto.
Tempo de formação: 40 minutos em temperatura ambiente.
Tempo de cura: 40 minutos secagem ao toque, 12 horas secagem total.
Peso específico do produto expandido: 0,03 0,08g/cm$^3$ após 12 horas.
Densidade Expandida: 0,03-0,08g/cm$^3$(12h).

**Locais de uso:** NA CASA: Instalação de batentes de portas, janelas, telhas, banheira de hidromassagem, nas cumeeiras para eliminação de goteiras, entre outros. NA CONSTRUÇÂO CIVIL: Colocação de quadros de portas, acomodação de banheira de hidromassagem, isolamento térmico e acústico, canos de isolamento de aparelhos de ar condicionado, entre outros. NA INDÚSTRIA: Junções de paredes, divisórias, tetos, câmaras, portas e painéis frigoríficos, revestimentos de barcos, entre outros.

**Instruções de Uso:** Agitar a lata muito bem. Retirar a tampa e rosquear o bico aplicador. Aplicar o produto com a válvula para baixo. Puxar o gatilho com dois dedos. Mediante a inclinação do gatilho aplica-se a quantidade de espuma. Preencher 1/3 do vão, pois a espuma se expande. Em locais verticais, aplicar de baixo para cima. Vãos superiores a 3 cm devem ser preenchidos em etapas e a cada etapa umedecer a camada anterior já endurecida. Para a fixação de batente de porta aplicar em 3 pontos de cada lado nas regiões próximas as dobradiças, sendo que cada ponto deve ter aproximadamente 30cm de espuma curada. Para a fixação de janela aplicar em 8 pontos. O vão entre a alvenaria e o batente não deve ser superior a 1,5cm. Não alisar a espuma, ao invés disso, lixar/cortar a espuma após a cura total para dar acabamento. Deixar secar por no mínimo 2 horas antes de cortar o volume excedente. Recomenda-se a utilização da lata por completo em um mesmo dia, caso o produto não seja totalmente utilizado, não retirar o bico aplicador e deixar formar naturalmente uma porção de espuma na ponta do bico. Na reutilização, agitar a lata e cortar a ponta do bico. O produto deve ser reutilizado em até 3 dias. Uma vez endurecida a espuma só pode ser removida por métodos mecânicos.

**Embalagem:** Tubo de Folha de Flandres, 57x206mm, com verniz interno e acabamento externo sobre esmalte.

**Estocagem:** Manter em local coberto e ventilado (temperatura inferior a 50° C). Nestas condições, o produto em sua embalagem original e lacrada tem garantia de 2 ano partir da sua data de fabricação.

**Precauções:** Cuidado, Inflamável! Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele. Lave bem as mãos após o uso. Mantenha longe dos olhos durante a aplicação. Não fure a lata, mesmo vazia. Não jogue no fogo ou

incinerador. Não exponha a embalagem a temperatura superior a 50°C. Em caso de contato com os olhos e a pele lave imediatamente com água em abundância. Se ingerido não provoque vômito e procure a unidade de saúde mais próxima.

**Segurança:** Antes de usar este ou qualquer outro produto químico, assegure-se de ter lido e entendido as informações contidas na Ficha de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).
Observe os potenciais riscos e siga todas as medidas de precaução, instruções de manuseio, considerações e disposições mencionadas na FISPQ e na embalagem.

**Suporte Técnico:** O Departamento Técnico/Comercial da Baston Aerossóis tem experiência prática na utilização dos produtos e processos de fabricação. Solicite assistência através de nossa equipe de vendas. Havendo necessidade de esclarecimentos técnicos ligue 42-3252-1705. Em caso de emergência, consulte o Disque-Intoxicação 0800 722 6001.

BASTON
AEROSSOL