

Produto	ESPUMA PU EXPANSIVA USO GERAL	
Descrição	- Universo Espuma Expansiva de Poliuretano, monocomponente, que reage com a umidade do ar tornando-se após a cura uma espuma rígida, atóxica e com propriedades de fixação, adesão, isolamento e enchimento..	
Indicação	- Indicado para preenchimento e fixação de batentes, portas, janelas, dutos de ar condicionado, tubulações, encanamentos, paredes e cumeeiras..	
Cor	Ambar.	
Informação	Tubo com 500ml / 340g. Validade: Vide embalagem Composição: Mistura de polióis, isocianatos e gás propelente.	
Característica	<ul style="list-style-type: none"> - Fácil de aplicar - Elevada Resistência - Secagem Rápida - Protege e isola - Ótima aderência 	
Propriedades físico-químicas	<ul style="list-style-type: none"> - Secagem ao toque superficial: máximo 20min. - Tempo de cura total: máximo 12 horas. 	
Preparação da superfície	- A superfície deve estar seca, limpa, isento de corpos estranhos, restos de formas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos. Em concretos lisos, realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agente de cura.	
Modo de usar	Agite bem a embalagem do produto, remova a tampa e rosqueie o bico aplicador que fica na alça da tampa. Aplicar o produto com a válvula para baixo, puxar o gatilho com dois dedos. Mediante a inclinação do gatilho dosifica-se a quantidade de espuma. Preencher 1/3 do vão, pois a espuma se expande. Não alisar a espuma, deixar secar por no máximo 2 horas antes de cortar o volume excedente. 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 fixação de batentes de portas 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.	
Limitações	Não utilizar como preenchimento estrutural. Recomenda-se a utilização da lata por completo em um mesmo dia. Caso o produto não seja 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. A reutilização do produto dever ser feita em até 3 dias.	



Armazenamento	Armazenar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor, em ambientes com temperatura não superior a 30°C e na posição vertical. Não expor ao sol e a temperatura superiores a 50°C. Evite manter o produto no interior de veículos.
INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	
PRECAUÇÕES	<p>PERÍGO. Aerossol inflamável. RECIPIENTE PRESSURIZADO: Pode romper se aquecido. Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação moderada à pele. Pode provocar reações na pele. Provoca irritação ocular. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar danos ao sistema respiratório por exposição repetida ou prolongada. Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos. Mantenha afastado do calor, faíscas, chama aberta ou superfícies quentes. Não fume. Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Não perfure ou queime, mesmo após o uso. Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C. Use luvas de proteção, roupas de proteção, proteção ocular e proteção facial. EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com solvente acetona ou álcool I isopropílico e depois com água e sabão em abundância. Lave as Mãos após o manuseio. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague com água cuidadosamente por vários minutos. No caso de uso de lente de contato remova-as se for fácil. Continue enxaguando. EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para o local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Evite a liberação para o meio ambiente. Conserve fora do alcance das crianças e animais domésticos. Disque Intoxicação 0800-722-6001. A Ficha de Informações de</p> <p>Segurança de Produtos Químicos deste produto químico pode ser obtida por meio do site www.universotintas.com.br</p>
INFORMAÇÕES GERAIS	
<p>- As informações contidas neste boletim técnico são baseados em nossos conhecimentos e experiência até a presente data. Em função do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o consumidor realize seus próprios testes para aprovar 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 inteira 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. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente ou consumidor.</p>	
<p>Maiores informações Entre em contato com nosso departamento técnico 08007711655</p>	
Documento revisado: UTV/03/24	

