



**ATENÇÃO: Leia e siga rigorosamente as instruções desta Ficha Técnica antes de utilizar este produto.**

**RETARDANTE DE CHAMAS PARA MADEIRA BRANCA, ALVENARIA, DRYWALL, ISOPOR**

APRESENTAÇÃO	Revestimento de proteção Branco Retardante de Chamas e Auto Extinguível, baixa emissão de fumaça e não emite gases tóxicos ou corrosivos durante a queima. Indicado para proteção de madeira, concreto, alvenaria, drywall, materiais compósitos e outros elementos construtivos
PREPARAÇÃO	A superfície a ser aplicada deverá estar limpa, seca (umidade inferior a 20%) e isenta de contaminantes como: (ceras, graxas, óleos, gorduras, sais solúveis e outros). Quando possuir qualquer tipo de tratamento, principalmente produtos de cura UV, será necessário, a total remoção por meio de lixamento, e só depois, aplicar o produto. A não eliminação de impurezas, umidade e contaminantes do ambiente e da superfície, podem provocar manchamentos e falta de aderência entre outros.
APLICAÇÃO	Pode ser aplicado com pistola ARLESS, Rolo de Lã curta de carneiro ou pincel. Para obter bons resultados de retardância de chamas, é necessário aplicar 2 a 3 demãos com intervalos de no mínimo 3 horas entre demão e no máximo 8 horas, umidade relativa do ar até 60%. Quando a aplicação for executada em áreas externas expostas a umidades, é indicado aplicar uma proteção, certificando sempre a ausência de poeiras e contaminantes no ambiente.
PRECAUÇÕES	Certifique — se, que o local à ser aplicado, esteja bem ventilado, abra todas as portas e janelas se necessário use ventilação forçada. É obrigatório o uso de EPI. Armazene este material em lata fechada, ao abrigo das intempéries, de umidade e temperatura que não ultrapasse 40°C. Siga as instruções do fabricante e da FISPQ
PROTEÇÃO	Áreas de baixo uso e limpeza — Látex Áreas de muito uso e limpeza — Esmalte PU
GARANTIA APÓS APLICAÇÃO	24 meses, atendendo corretamente as orientações e apresentação de ART da aplicação. Para ambientes agressivos, úmidos, limpeza frequente, pisos entre outros, necessário vistoria anual por profissional habilitado.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	<p>Sólidos em peso: 55 ± 2%</p> <p>Diluição: Pronto para usos, casos extremos até 10% com água filtrada</p> <p>Substrato: Madeira, concreto, alvenaria, materiais compósitos</p> <p>Rendimento Teórico: 5 a 7 m<sup>2</sup>/l — Aplicando 3 mãos</p> <p>Brilho: Fosco</p> <p>Viscosidade: 7500 a 8500 CPS (= Viscosidade de aplicação)</p> <p>Massa específica: 1,240 ± 0,030 g/cm</p>
NORMAS	<p>NBR 9442 — Índice de propagação superficial de chamas pelo método do painel radiante (I<sub>p</sub>) &lt; 25</p> <p>IPT / Relatório Nº 1 062 234-203 — I<sub>p</sub> = 1 / CLASSE A</p> <p>ASTM E662 — Densidade óptica de fumaça (DM) &lt; 450</p> <p>Item / Relatório de ensaio Nº 1802021-0/001 — D<sub>m</sub> = 3,7%</p> <p>Instrução técnica 10 (SP)</p> <p>Classificação de materiais - IIA</p>