

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

<b>PRODUTO</b>	<b>RETARDANTE DE CHAMAS PARA MADEIRA BRANCA, ALVENARIA, DRYWALL, ISOPOR</b>
<b>APRESENTAÇÃO</b>	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
<b>PREPARAÇÃO</b>	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.
<b>APLICAÇÃO</b>	Pode ser aplicado com pistola ARLESS, Rolo de Lã curta de carneiro ou pincel. Para obter bons resultados de retardancia 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.
<b>PRECAUÇÕES</b>	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 FISPO
<b>PROTEÇÃO</b>	Áreas de baixo uso e limpeza – Látex Áreas de muito uso e limpeza – Esmalte PU
<b>GARANTIA APÓS APLICAÇÃO</b>	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.
<b>COMPOSIÇÃO</b>	Emulsão acrílica, cargas minerais, aditivos retardante de chamas.
<b>EMBALAGENS</b>	Galão de 3,6 Litros ou Balde de 18 Litros.
<b>VALIDADE</b>	6 meses após data de fabricação. Lacrado e armazenado conforme precauções.
<b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</b>	Sólidos em peso: 55 ± 2% Diluição: Pronto para usos, casos extremos até 10% com água filtrada Substrato: Madeira, concreto, alvenaria, materiais compósitos Rendimento Teórico: 5 a 7 m <sup>2</sup> /l – Aplicando 3 mãos Brilho: Fosco Viscosidade: 7500 a 8500 CPS (= Viscosidade de aplicação) Massa específica: 1,240 ± 0,030 g/cm
<b>NORMAS</b>	NBR 9442 – Índice de propagação superficial de chamas pelo método do painel radiante (Ip) ≤ 25 IPT / Relatório Nº 1 062 234-203 – Ip = 1 / CLASSE A ASTM E662 – Densidade óptica de fumaça (DM) <450 Iten / Relatório de ensaio Nº 1802021-0/001 – Dm = 3,7% Instrução técnica 10 (SP) Classificação de materiais - IIA
<b>OUTROS</b>	Maiores informações consultar nosso departamento técnico.