

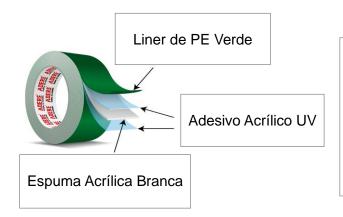




BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO – XB240LV1 DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A XB240LV1 é uma fita dupla face acrílica branca de alto desempenho, com propriedades viscoelásticas que lhe conferem uma combinação de conformação em superfícies curvas, absorção de choque e deformações provocadas por dilatação térmica. Apresenta excelente resistência a solventes e ciclos de temperatura o que lhe permite ser usada em peças expostas às intempéries. Indicada para aplicações internas e externas ao veículo. O produto vem protegido por um liner de polietileno verde de fácil remoção.

CONSTRUÇÃO DO PRODUTO:



PROPRIEDADES FISICAS:

Cor da espuma: Branca.

Espessura da fita = $2.4 \text{ mm} \pm 0.24 \text{ mm}$

Densidade da espuma: 780 kg/m³.

Liner de proteção: Polietileno verde de 170 micra.

APRESENTAÇÃO E ESTOCAGEM:

APRESENTAÇÃO: Consultar equipe comercial.

ESTOCAGEM: Na embalagem original, em ambiente coberto, seco e temperatura ambiente. Nessas condições nosso produto possui garantia permanente e validade indeterminada. Embalagem sensível a umidade e luz solar direta.

CONDIÇÃO DE USO: Aplicar o produto sobre a superfície limpa, seca, isenta de pó, sujeira ou contaminantes. Recomendamos que testes prévios sejam efetuados com a finalidade de se obter o melhor desempenho do produto na aplicação desejada.

Rev. 02 fevereiro/22 Página 1/2







BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO - XB240LV1

DESEMPENHO DO PRODUTO (valores típicos):

| Propriedade | Condição do teste | Resultado | Método |
|---------------------------|--|--|-----------|
| Adesão Peel 90º | Adesão em aço 20 minutos Adesão em aço 72 horas | 34 N/cm 59 N/cm | PSTC 101 |
| Adesão de topo | Adesão em Alumínio após 1 hora | 79 N/cm² | ASTM D897 |
| Cisalhamento Dinâmico | Adesão em aço inox após 24 horas Adesão em aço inox após 72 horas | 51,7 N/cm ² 66,9 N/cm ² | NBR15919 |
| Cisalhamento Estático | 22°C (500g/2,54 cm²) 93°C (500g/3,22 cm²) | >100 h >168 h | PSTC 107 |
| Tração e Alongamento | Tração Alongamento | 16 N/cm 690% | PSTC 131 |
| Resistência à Temperatura | Contínuo | - 20°C a 120°C | - |

Esses testes de desempenho seguem procedimentos padrão. Os valores apresentados são valores típicos e não devem ser usados para fins de especificação.

APLICAÇÕES INDUSTRIAIS:

Comunicação visual e sinalização leve, emblemas automotivos, frisos e soleiras de portas de automóveis, interior de elevadores, proteção de batentes de portas; no mercado de construção, a Fita Acrílica Adermax XB240LV1 é utilizada para a fixação de painéis de alumínio composto (ACM) em perfis metálicos, alumínio anodizados ou pintados eletrostaticamente (pintura a pó);

Para informações sobre o descarte do produto, acesse: http://adere.com.br/reciclagem.pdf

Rev. 02 fevereiro/22 Página 2/2