

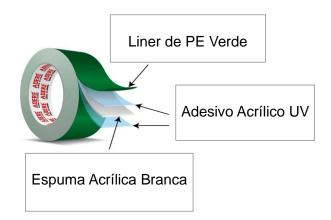




BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO – XB200ACMLV1 DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A XB200ACMLV1 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 = $2.0 \text{ mm} \pm 0.20 \text{ mm}$

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 - XB200ACMLV1

DESEMPENHO DO PRODUTO (valores típicos):

Propriedade	Condição do teste	Resultado	Método
Adesão Peel 90º			
	Adesão em aço 20 min.	32 N/cm	PSTC 10
	Adesão em aço 72h.	53 N/cm	
Adesão de topo			
	Adesão em Alumínio após 1 h	68 N/cm ²	ASTM D897
Cisalhamento Dinâmico			
	Adesão em aço inox após 24h	58 N/cm ²	NBR15919
- 4	Adesão em aço inox após 72h	60 N/cm ²	NEICTOOTS
Cisalhamento Estático			
	22°C (500g/2,54 cm²)	>100 h	PSTC 107
	93°C (500g/3,22 cm²)	>168 h	P31C 107
Tração e Alongamento			
zerż.	Tração	13 N/cm	PSTC 131
ant.	Alongamento	760%	
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 TIPÍCAS:

No mercado de construção civil, a fita adesiva Adermax XB200ACMLV1 é utilizada para a fixação de painéis de alumínio composto em perfis metálicos, alumínio anodizados ou pintados eletrostaticamente (pintura a pó). O produto deve ser aplicado ao perfil metálico ou a placa de ACM posteriormente a limpeza prévia com álcool isopropílico e aplicação de primer, como no caso de perfis pintados eletrostaticamente; no mercado automotivo, pode ser utilizada na fixação de emblemas, frisos, soleiras e proteção de batentes de portas.

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

Rev. 02 fevereiro/22 Página 2/2