

Fita Dupla Face de Espuma Acrílica STG200 com adesivo acrílico desenvolvida para fixação de vidro em esquadrias de alumínio para fachadas **Pele de Vidro Estrutural Glazing.**

A Fita Dupla Face de Espuma Acrílica com espessura de 2.0mm possui um alto desempenho e incrível propriedade de adesão. Apresenta excepcional força de fixação em aplicações de longa duração tanto interna como externa, pois possui alta resistência aos raios UV, umidade e altas temperaturas.



Características do Produto

- Alta Adesividade, tanto em situações de tração como cisalhamento;
- Maleabilidade, confere ao produto conformidade em qualquer forma de superfície;
- Resistência a Temperatura, permite exposição ao calor sem prejudicar a fixação;
- Absorção de Impactos, uniões seguras quando expostas a vibrações;
- Resistência a Solventes, suporta contato com algumas classes de solventes;
- Fácil Aplicação, protegido com liner, que impede o contato da sujeira com o adesivo.



Aplicação
Fachadas Pele de Vidro
Estrutural Glazing.

Fita Dupla Face de Espuma Acrílica STG200



Acessórios



Importante

Mesmo considerando os cuidados de fabricação e controle deste produto, sugerimos que sejam feitas avaliações nas condições reais de utilização principalmente se forem submetidas a condições específicas.

	Espessura (TQ-01)	2,00 mm
	Tração (TQ-02 - 72 horas)	50,0 kgf/pol ²
	Adesão 90° (TQ-03 - 72 horas)	11,0 kgf/pol
	Resistência a Temperatura	até 120 °C

Desempenho típico em laboratório

Condições para aplicação

Fatores diversos na aplicação podem afetar o desempenho do produto. Recomendamos que seja testado previamente em condições similares a aplicação. A superfície deve ser previamente limpa (indicado uso de Álcool Isopropílico), para que não ocorra contaminação por óleo, poeiras e desmoldantes, para que isso não afete o desempenho do produto. A temperatura ideal de aplicação do produto deve estar entre 20 a 40 °C. Não sendo recomendado a utilização em temperaturas abaixo de 15 °C, isto aumenta a rigidez do produto afetando a fluidez e comprometendo a aderência. O adesivo acrílico é sensível a pressão, deve-se observar total contato com a superfície, aplicando pressão uniforme.

Validade

24 meses após a data de fabricação, desde que, armazenados na embalagem original e em temperatura inferior a 30 °C.

A aplicação da **Fita Dupla Face de Espuma Acrílica STG200** segue a norma **ABNT NBR15919:2011** com testes realizados no C.C.D.M. - UFSCAR conforme ASTM G155:13 (Teste de envelhecimento acelerado de 7000h) e no ITEC conforme **ABNT NBR10821-3:2017** nos itens 5, 6 e 7.

item 5 – Verificação de penetração do ar.

item 6 – Verificação da estanqueidade à água.

item 7 – Comportamento sob cargas uniformemente distribuídas