

DADOS TÉCNICOS





Descrição do Produto: O Adesivo Acrílico Dupla Face Branco 2511 possui um alto desempenho e excelente propriedade de adesão, podendo ser utilizada nas mais diversas aplicações Industriais. Apresentando excepcional força de fixação em aplicações de longa duração tanto interna quanto externa, pois possui alta resistência a Raios UV, Umidade e Altas Temperaturas.

Características do Produto:

- **Alta Adesividade**, tanto em situações de tração quanto cisalhamento;
- **Maleabilidade**, confere ao produto conformidade em qualquer forma de superfície;
- **Resistencia a Temperatura**, permite exposição ao calor sem prejudicar a fixação;
- **Absorção de Impactos**, uso seguro nos mais variados tipos de equipamentos;
- **Resistencia a Solventes**, suporta contato com varias classes de solventes;
- **Fácil Aplicação**, protegido com liner plástico torna-se fácil o posicionamento correto;

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

Desempenho típico de laboratório:

	Espessura (TQ-01)	1,10 mm
	Tração (TQ-02 - 72 horas)	55,0 kgf/pol ²
	Adesão 90° (TQ-03 - 72 horas)	9,0 kgf/pol
	Resistencia a Temperatura	ate 120 °C

Importante: Os valores obtidos acima refere-se ao desempenho típico de laboratório, e não devem ser usados como referência para liberação de produto;

Condição de 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 esta 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: 4 anos após a data de fabricação, desde que, armazenados na embalagem original e em temperatura inferior a 30 °C.