

DADOS TÉCNICOS





Descrição do Produto: O Adesivo Acrílico Dupla Face Branco 2516 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 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;
- **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)	1,60 mm
	Tração (TQ-02 - 72 horas)	50,0 kgf/pol ²
	Adesão 90° (TQ-03 - 72 horas)	11,0 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: 2 anos após a data de fabricação, desde que, armazenados na embalagem original e em temperatura inferior a 30 °C.