



Fita de Espuma de Polietileno de Dupla Face 9515W

Ficha Técnica de Produto

Abril 2010

Substitui: Março 2009

Descrição Produto	9515W é uma fita de espuma de polietileno de dupla face de cor branca com adesivo acrílico. O adesivo acrílico proporciona uma boa adesão inicial a uma grande variedade de substratos.
Aplicações	<p>Este produto foi concebido para montagens e uniões gerais. As superfícies e condições para remoção devem ser testadas pelo utilizador para determinar a sua adequabilidade para o fim pretendido.</p> <p>Exemplos de aplicações são p.ex. montagem de cartazes, emblemas leves, chapas identificadoras, etc...</p>

Propriedades Físicas

Tipo de adesivo	Acrílico
Suporte adesivo	Espuma branca de polietileno
Densidade espuma	70 kg/m ³
Espessura espuma AFERA 5006	1.5 mm
Protector	Papel branco siliconado

Características

Resistência Pelagem AFERA 5001	Aço	Polietileno
	5.5 N/cm	1.5 N/cm
Resistência Tracção Estática AFERA 5012 ¹	1 hora	
Resistência Clivagem AFERA 5004	12 N/cm	
Elongação na ruptura AFERA 5004	> 200 %	

1) 25.4 x 12.7 mm, 20 min tempo adesão, 1000 g peso, temp. ambiente

Resistência à Temperatura ² DIN EN 1943	90 °C
--	-------

2) Temperatura máxima num teste de aumento de temperatura. De acordo com a norma DIN EN 1943 com uma carga de 0.5 kg em 625 mm² superfície de colagem. A temperatura começa a 30°C aumentando 10 °C cada 30 minutos.

Armazenamento	Armazenar a fita de dupla face de espuma de polietileno 3M 9515W à temperatura ambiente para máxima duração.
Tempo de vida	A fita de dupla face de espuma de polietileno 3M 9515W tem um tempo de vida útil de 12 meses da data de envio pela 3M quando armazenada na embalagem original à temperatura ambiente (23°C, 50 % humidade relativa).
Informação Precaucionária	Verificar o rótulo e a ficha de segurança para informações sobre saúde e segurança antes de utilizar o produto. Para mais informações contacte a 3M. www.3M.com/pt
Informação adicional	Para informação adicional sobre o produto ou para a visita de um comercial da 3M contactar 213134500. Direcção correspondência: 3M Portugal Rua Conde de Redondo, 98 1169-009 Lisboa
Nota importante	Todas as declarações, informação técnica e recomendações contidas neste documento estão baseados em testes ou experiências que a 3M acredita serem fiáveis. No entanto muitos factores fora do controlo da 3M podem afectar o uso ou rendimento de um produto 3M numa aplicação particular, incluindo as condições ambientais sob as quais o produto é utilizado e o tempo e condições ambientais nas quais se espera que o produto actue. Dado que estes factores estão unicamente debaixo do conhecimento e controlo do utilizador, é essencial avaliar se o produto 3M é adequado para um propósito em particular e bem como para o método ou aplicação do utilizador. Todas as questões sobre expectativa relacionadas com este produto estão sujeitas pelos termos da venda do sujeito e, onde aplicável, à lei prevalente.

Os valores apresentados foram determinados por métodos de testes estandardizado sendo valores médios não podendo ser utilizados com propósitos de especificação. As nossas recomendações na utilização dos nossos produtos são baseados em testes que acreditamos serem fiáveis, no entanto aconselhamos a condução dos seus próprios testes para determinar a adequabilidade das suas aplicações. Isto porque a 3M não pode aceitar nenhuma responsabilidade directa ou consequencial por perdas ou danos causados em resultado das nossas recomendações.

3M é uma marca registada da 3M Company.

3M Portugal
Departamento Indústria & Transporte
Rua Conde de Redondo, 98
1169-009 Lisboa
Tel: 213134500
Fax: 213134693
www.3m.com/pt