

FITA DUPLA FACE FIXAÇÃO EXTREMA



Composição

Liner de polietileno (PE) verde;
Adesivo sensível à pressão de base acrílica isento de solvente com aditivos;
Núcleo de espuma acrílica

Materiais indicados

Uso Geral

Cor

Branca

Validade

24 meses

Disponibilidade de tamanho (MT0)

Master roll de 800 mm x 33 m
Outras dimensões verificar disponibilidade

Código - Dimensão (MTS)

78072754344 - 25 mm x 2 m CX6

Código - Dimensão (MT0)

78072759556 - 25mm x 3m CX16

78072759558 - 25mm x 5m CX16

78072759557 - 25mm x 10m CX8

78072759555 - 25mm x 50m CX8

	1 kgf	1 gf
N	9,8	0,0098

Características - Valores médios:

	Unidade	Material	Especificação	Método
Adesão a 90°(72 h)	kgf/25,4 mm	Vidro	9,34	ASTM D3330
		Alumínio	11,55	
		Aço Inox	11,38	
		Acrílico	8,95	
T-Block (72 h)	kgf/6,45 cm ²	Alumínio	77,75	ASTM D897
Shear Dinâmico (72h)	kgf/6,45 cm ²	Aço Inox	45,02	ASTM D1002
Shear Estático	7 dias/1 kg	Aço inox	Passa e excede	ASTM D3654
Espessura	mm	-	1,1	PSTC-133
Resistência UV e às intempéries			Alta	-
Resistência à temperatura			-40 a 120 °C	-

Nota: As propriedades foram medidas utilizando métodos do PSTC, da ASTM, ou métodos internos. A informação fornecida é estimada para ser precisa, mas a precisão não é garantida. Em cada caso, a informação deve ser verificada pelo cliente.

FITA DUPLA FACE FIXAÇÃO EXTREMA

Mercado

Uso Geral

Utilização

A Fita Dupla Face Fixação Extrema é uma fita de ótima viscoelasticidade e adesão para diversas aplicações industriais, externas e internas. Formulada para adesão de longa duração.

Benefícios

Possui uma espuma acrílica de engenharia para alta resistência ao estresse, resiste a intempéries, aumenta sua adesão em um curto prazo e sua performance é durável em altas temperaturas.

Manuseio e armazenamento

Embalagem original, em local arejado, protegida do calor, da poeira e da umidade. Deve ser estocada à 25 °C e 50 % de UR.

Peso suportado

Comprimento	Largura	Peso
20 cm	25 mm	5,5 kg

Recomendações

Assegure-se que as superfícies estejam livres de óleos, gorduras, umidade, poeira ou quaisquer outras substâncias contaminantes antes da aplicação. O uso de álcool isopropílico é recomendado para a limpeza eficaz. Após retirar o liner de proteção, evite encostar os dedos no adesivo e nas superfícies. Para assegurar uma adesão adequada, é importante aplicar uma pressão constante de 1,5 kg por cm², garantindo um contato efetivo entre o adesivo e os substratos. A temperatura ideal para aplicação das fitas Norton deve ser mantida entre 16 °C e 52 °C. O nível de adesão do adesivo aos substratos melhora gradualmente, alcançando sua máxima eficácia após aproximadamente 72 horas. Uso interno e externo. Por conter núcleo interno de espuma, é recomendada para aplicações em que se precisa de maior absorção de vibrações e preenchimento de superfícies mais curvas ou irregulares. Para remover mais facilmente a fita, embora seja uma fita de fixação permanente, recomenda-se fazê-lo com o auxílio de um fio de nylon rente ao substrato.

Restrições

Aplicar o adesivo em temperaturas abaixo de 16 °C não é aconselhável, uma vez que a baixa fluidez do adesivo nessas condições pode resultar em uma área de contato inadequada. Não utilizar em ambientes úmidos, como beira de piscinas e banheiros. Não utilizar em áreas com exposição frequente a óleos, graxas e outros solventes que possam degradar o adesivo. Fita de fixação permanente, não utilizar em aplicações temporárias devido aos resíduos que pode deixar ao remover.

Modo de Utilização

Interno e Externo

NCM

3506.91.90