



# tesa® ACXplus 7078

## High Resistance



### Informação Produto

Fita dupla face de espuma acrílica e de 2000 µm de espessura

### Descrição do produto

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 é uma fita de espuma acrílica dupla face preta. É constituída por um sistema acrílico de alta performance e é identificada pelo seu poder de fixação, dissipação de tensão e resistência à temperatura e às intempéries.

Devido à formulação exclusiva do produto, esta fita de espuma acrílica de dupla face combina uma resistência à temperatura e ao cisalhamento muito boa com uma excelente resistência ao choque frio de até -40°C. Este produto também mostra robustez quando se trata de desempenho ao ar livre. O núcleo viscoelástico deste produto é capaz de compensar os alongamentos térmicos das peças coladas.

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 foi especialmente concebido para aplicações permanentes de fixação exterior e, por isso, é adequado para a exposição a temperaturas extremas, UV, produtos químicos, água salgada e agentes de limpeza.

### Aplicação

A família de produtos tesa® ACX<sup>plus</sup> é adequada para uma ampla gama de aplicações de ligação construtiva. Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é entender completamente a aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta do produto. aplicações em diferentes indústrias (por exemplo, solar, elevador, transporte) incluem mas não estão limitadas a:

- Barras de reforço
- Revestimento da parede
- Elementos decorativos
- Painéis das portas
- Flush Design

### Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

### composição do produto

|                       |                   |                   |         |
|-----------------------|-------------------|-------------------|---------|
| • Material do suporte | acrílico espumado | • Espessura total | 2000 µm |
| • Tipo de adesivo     | acrílico puro     | • Cor             | preto   |

### Propriedades / Valores de Desempenho

|                                              |        |                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 220 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 120 °C |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|



# tesa® ACXplus 7078

## High Resistance

### Informação Produto

#### Adesão ao

- Adesão ao Aço (após 3 dias) 37 N/cm

#### Informação Adicional

Por favor, tenha em atenção que recomendamos a utilização do tesa® Adhesion Promotor como pré-tratamento superficial. Isto conduz a uma melhoria significativa dos níveis de adesão, evita a infiltração de umidade e promove resistência a longo prazo contra fatores ambientais adversos. Qual promotor de adesão tesa® deve ser usado depende dos substratos e da aplicação. Temos prazer em aconselhá-lo para encontrar a solução correta.

#### Versões de liner:

- PV22: liner de papel branco - com marca
- PV24: liner de filme azul - sem marca
- Outras versões do liner podem estar disponíveis mediante solicitação.

#### Certificados:

- O tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 é reconhecido de acordo com o padrão UL 746C. Arquivo UL QOQW2.E309290
- O tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 é reconhecido de acordo com a Norma UL 879. UL File UYMR2.E479260
- ift Rosenheim: DI 02 / 1-2 2009-03 compatibilidade do tesa® ACX<sup>plus</sup> e do PVB (vidro de segurança laminado)
- ift Rosenheim: Conformidade com a diretiva IF-08/1
- MFPA: classificado de acordo com a norma DIN EN 13501-1: 2010
- CSTB: Medição de deformação por cisalhamento estático e carga estática de acordo com ETAG002
- Falcao Bauer: Ensaio de carga total em vento referente à ABNT NBR 10821-3 / 11
- DICTUC: teste do terremoto AAMA 501.6-09
- James Cook University: AS 4040.2 / 3, Teste de Ciclone AS 4040.3
- SNAS: Testado de acordo com a norma STN EN ISO 6892-1
- Qualificado para crédito de acordo com LEED

### Termo de responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=07078>