

TIRAS INTUMESCENTES PARA PORTAS



DESCRIÇÃO GERAL DO PRODUTO

As tiras intumescentes CKC® são utilizadas para a proteção passiva contra incêndio, sendo usadas na vedação de portas e vãos, impedindo a passagem de fogo e fumaça (nas opções que possuem cerdas) para outros ambientes. A aplicação das tiras, ao redor das portas corta fogo, aumenta o desempenho das portas e reduz a distorção dos painéis pelo calor durante um incêndio.



ADEQUADA PARA PORTAS CORTA FOGO

As Tiras Intumescentes CKC®, quando aplicadas em portas corta fogo, conferem as propriedades de vedação aos gases quentes e fumaça, conforme itens 3.5 e 3.6 da NBR 11.742.

NBR 11.742 – Porta Corta Fogo para Saídas de Emergência

As portas corta fogo designadas com um "F" adicional (ex: PF-120), também são à prova de fumaça.

BENEFÍCIOS NA ESCOLHA DA TIRA INTUMESCENTE CKC®

- A intoxicação pelos gases (fumaças) é a principal causa de mortes em incêndios. As tiras intumescentes CKC reduzem os riscos de intoxicação, ao evitar a passagem do fogo e fumaça pelas frestas e vãos das portas.
- A aplicação das tiras intumescentes CKC, ao redor das portas corta fogo, é capaz de aumentar em até 1 hora o desempenho das portas e reduzir a distorção dos painéis pelo calor durante um incêndio.
- Redução nos valores despendidos com as apólices de seguros e resseguros.



**RESISTENTE
À UMIDADE**

FÁCIL APLICAÇÃO E MANUSEIO

Ao entrar em contato com temperaturas superiores a 200°C, a tira se expande por múltiplas vezes, impedindo a entrada de fogo, fumaça e gases quentes pelas extremidades da porta.

AS TIRAS INTUMESCENTES MAIS UTILIZADAS NO MUNDO.

EXPANSÃO DE
40X
O TAMANHO
INICIAL



DETALHES E ESPECIFICAÇÃO DAS TIRAS INTUMESCENTES (Aplicação Autoadesiva*):

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	REF.	ESPESSURA (mm)	LARGURA (mm)	COMPRIMENTO (m)	ADESIVO DUPLA FACE	RESISTE A 1000°C	TEMPO DE RESISTÊNCIA A FOGO	NORMAS ATENDIDAS	QTDE.	QTDE. MÍN. POR PEDIDOS	COR
TIRA INTUMESCENTE PARA PORTAS	CKC B1512-25S	1,50	12	25 (rolo)	SIM	SIM	N/D	ASTM E84	9 rolos	2cxs.	Cinza Escuro (Grafite)
TIRA INTUMESCENTE PARA PORTAS	CKC INFS-A2010S	2	10	2,10	SIM	SIM	N/D	ASTM E84	220 tiras	1 Tubo	Cinza Escuro (Grafite)
TIRA INTUMESCENTE PARA PORTAS	CKC INFS-A2020S	2	20	2,10	SIM	SIM	N/D	ASTM E84	100 tiras	1 Tubo	Cinza Escuro (Grafite)

*Prontas para serem aplicadas em qualquer porta. Espessura mínima e adequada para aplicação em vãos de portas comuns.

DETALHES E ESPECIFICAÇÃO DAS TIRAS INTUMESCENTES (Aplicação Embutida*):

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	REF.	ESPESSURA (mm)	LARGURA (mm)	COMPRIMENTO (m)	ADESIVO DUPLA FACE	RESISTE A 1000°C	TEMPO DE RESISTÊNCIA A FOGO	NORMAS ATENDIDAS	QTDE.	QTDE. MÍN. POR PEDIDOS	COR
TIRA INTUMESCENTE DE EMBUTIR EM PVC 30 MIN (TRF)	CKC CIS 14/30	4	10	2,10	NÃO	SIM	30 min	BS 476	100 tiras	1 Tubo	Marrom ou Branco
TIRA INTUMESCENTE DE EMBUTIR EM PVC 60 MIN (TRF)	CKC CIS 15/60	4	15	2,10	NÃO	SIM	60 min	BS 476	100 tiras	1 Tubo	Marrom ou Branco

*Podem ser embutidas no batente ou na aresta da porta. Todas as tiras possuem as opções com ou sem cerdas que impedem a passagem de fumaça (smoke brush). Em portas corta fogo com vão superior a 6mm, esta tira pode ser aplicada sem a necessidade de embuti-la.

CONSULTE TAMBÉM TINTAS INTUMESCENTES PARA PORTAS CORTA FOGO P-30 E P-60

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO:

1. Certifique-se, antes de aplicar a tira intumescente, que a superfície esteja seca e limpa (livre de sujeira, graxa e umidade)
2. Recorte a tira com um estilete ou uma tesoura profissional, para o comprimento exato da superfície a ser aplicada.
3. Retirar o protetor do autoadesivo à medida que for colando a tira na porta.
4. Aplique as tiras sob medida, nas 3 superfícies em torno das batentes da porta ou diretamente nas arestas da porta.
5. Na fechadura da porta, não se faz necessária a aplicação da tira. Nas dobradiças das portas, a tira pode ser aplicada sobre a mesma.
6. Após a instalação da tira, utilize um pano limpo seco e pressione com força sobre toda a superfície da tira.
7. Após a aplicação, é possível pintar a tira na cor desejada, para um acabamento estético uniforme. Utilize pincel, rolo ou spray airless para aplicar tinta acrílica ou PVA sobre a tira intumescente. Necessário mínimo de 2 demãos.



Empresa associada à:



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS

Associado



Membro



CKC DO BRASIL LTDA.

Rua das Rosas, 300 – Bairro Mirandópolis
São Paulo, SP – CEP: 04048-000
Fone +55 (11) 5584-6380
+55 (11) 5595-8828

Conheça o nosso site: www.ckc.com.br
Mais Informações: info@ckc.com.br