

Selos Técnicos

PORTAS CORTA-FOGO



MADE IN ITALY





Famílias de produtos Roverplastik

Roverplastik families

	200°C			
	Ignição	Propagação	Flashover	Incêndio generalizado
FiredB	✓	✓	✓	✓
RISK			✓	✓
STPX	✓	✓		
Tenuta	✓	✓		
	 Fumos frios	 Fumos médios	 Fumos quente + fogo	

- **Vedações FiredB:** intumescentes ativas, que, atuando na lateral da porta numa área não directamente exposta a altas temperaturas, são capazes de executar a sua ação de vedação, apesar das deformações da folha da porta, até que a parte intumescente seja acionada;
- **Vedações RISK:** intumescentes de nova geração com Skin colorido a combinar com as vedações;
- **Vedações STPX:** fumos frios e médios, graças a manutenção da resposta elástica até 300°C, eficaz para a classificação S_m / S_{200} ;
- **Vedações de retenção:** em materiais tradicionais, ver secção vedações para portas interiores, eficazes para a classificação S_a / S_m .

Os materiais de que são constituídas as vedações Roverplastik acabam por ser inertes na primeira fase do incêndio (com temperaturas até 200°C) e não precisam de particulares requisitos tais como auto-extinção e incombustibilidade. De facto, na segunda fase entram em função as vedações intumescentes que desempenham um papel chave na retenção dos fumos quentes, atuando também como barreira à passagem de chamas.

A confirmação vem de numerosos testes realizados em laboratório em específicos sistemas dos nossos clientes: os testes realizados com os vários artigos da gama Roverplastik, com o objetivo de certificar tanto a contenção de fumos e a resistência ao fogo, deram resultados extremamente positivos relativamente ao desempenho necessário.

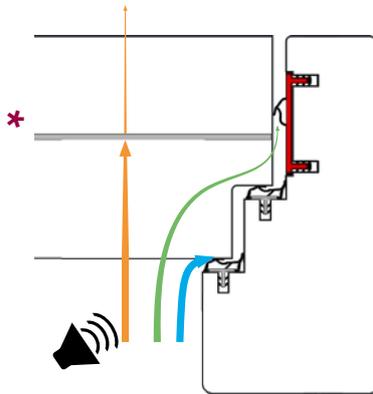
Vedações FiredB



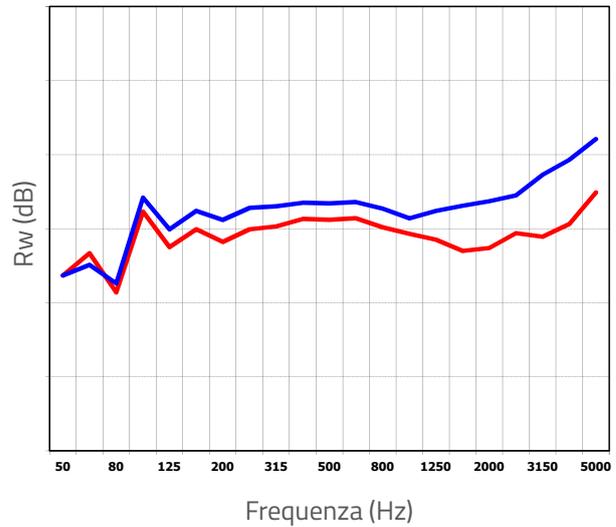
Firedb weatherstrips

Exemplo de resultado acústico com FireDb RK20X2

Example of acoustic result with firedb RK20X2



- 1 Transmissão direta de som do batente
- 2 Transmissão de fuga
- 3 Transmissão da bordado batente
- * Corte acústico painel porta



— com vedações Roverplastik + 5 dB
 — com vedações originais

4

A ação de vedação adicional e o posicionamento lateral tornam esta família de produtos eficaz também em termos acústicos graças a uma ação de

barreira aos fenômenos de transmissão de som na borda da faixa para a qual as vedações externas de batente não podem contribuir.

Características Intumescentes

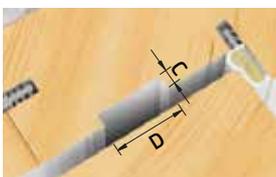
Intumescent features

Adesivo: com fita adesiva de dupla face para aplicação manual no perímetro, disponível em discos.

Com encaixe: oferecem a possibilidade, adaptando a fresagem de aplicar as vedações automaticamente na linha linha, da mesma forma que as normais vedações de batente. Disponíveis em bobinas. A inserção por encaixe permite resolver de forma elegante a necessidade de fixação durante a instalação, podendo remover ao longo dos trabalhos a vedação e fixar os parafusos ocultos.

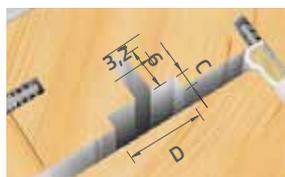


Vedação adesiva

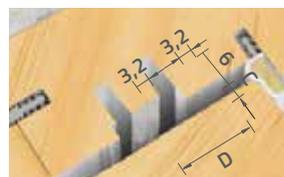


Fresagem para RK15X2DIS

Vedações com encaixe



Fresagem para RK15X2DIS1



Fresagem para RK30X2DIS1

Juntas adesivas intumescentes

Adhesive intumescent weatherstrips



RK10X1,2DIS

Caixas de 640 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

640 m box
Colours: brown, white, black, beige

C = 1,2 mm D = 10 mm



RK20X1,2DIS

Caixas de 320 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

320 m box
Colours: brown, white, black, beige

C = 2 mm D = 20 mm



RK10X2DIS

Caixas de 640 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

640 m box
Colours: brown, white, black, beige

C = 2 mm D = 10 mm

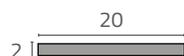


RK15X2DIS

Caixas de 400 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

400 m box
Colours: brown, white, black, beige

C = 2 mm D = 15 mm



RK20X2DIS

Caixas de 320 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

320 m box
Colours: brown, white, black, beige

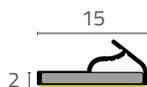
C = 2 mm D = 20 mm

5

Juntas adesivas FiredB

Adhesive firedb weatherstrips

Intumescente, resistente a fumos quentes e frios e isolamento acústico



RKF15X6

Caixas de 208 m
Cores: marrom, branco, preto, bege

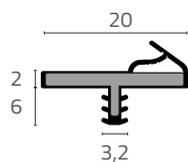
208 m box
Colours: brown, white, black, beige

C = 2 mm D = 15 mm

Juntas de intertravamento FiredB

Interlocking firedb weatherstrips

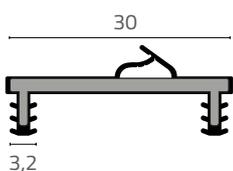
Intumescente, resistente a fumos quentes e frios e isolamento acústico



RKF20X6I

Caixas de 104 m
Cores: marrom, branco, preto, bege
C = 6 mm D = 3 mm

104 m box
Colours: brown, white, black, beige



RKF30X6I

Caixas de 78 m
Cores: marrom, branco, preto, bege
C = 6 mm D = 3 mm

78 m box
Colours: brown, white, black, beige







ROVERPLASTIK

NEWROVER LTDA - Tel: +55 47 33862248 / +55 41 999347576 - contato@newrover.com - <http://www.roverplastik.it/world/brasil/>

Catálogo Vedações para portas - Edição de Junho 2019

