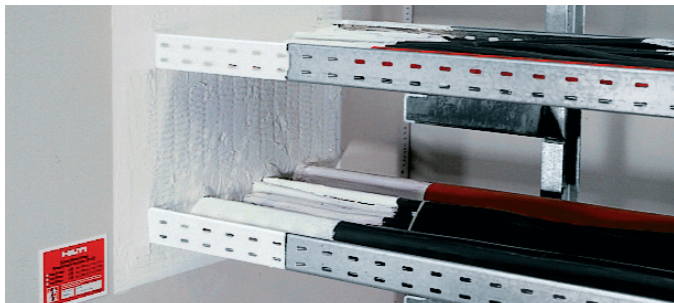


## Placas para Pintura Ablativa CFS-CT B

Um sistema de placas para selagens definitivas em aberturas de média a grande dimensão ao chão ou parede



2

### Aplicações

- Atravessamentos mistos em paredes de betão e gesso cartonado a partir de 100mm e ao piso em betão a partir de 150mm
- Tubos não-inflamáveis (metal) com isolamento não inflamável
- Tubos não-inflamáveis (metal) e compósitos com isolamento inflamável em combinação com a Banda Intumescente Hilti CFS-B
- Tubos inflamáveis (PVC-U e PE) em conjunto com as abraçadeiras Hilti CFS-C ou CFS-C P

### Vantagens

- Teste extensivo de acordo com a Normativa Europeia (EN), o qual permite uma grande variedade de aplicações
- Placa pré-revestida pronta a usar
- Fácil de cortar, sem desgaste dos bordos e sem exposição da fibra mineral, graças à baixa delaminação da superfície elástica

Para obter a Aprovação Técnica Europeia (ETA), entre em contacto com a Hilti ou efectue o download através de [www.hilti.pt](http://www.hilti.pt).

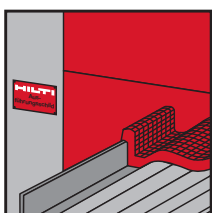
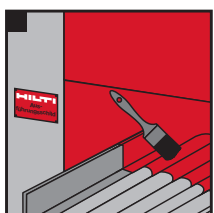
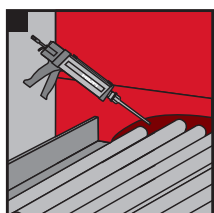
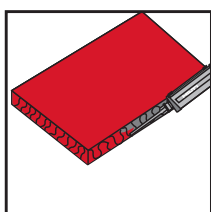
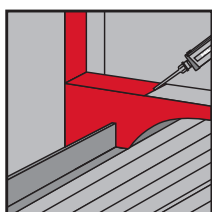
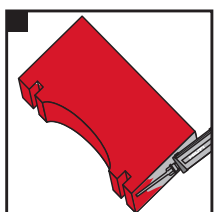
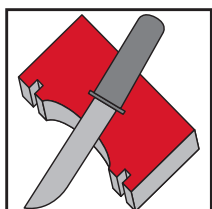
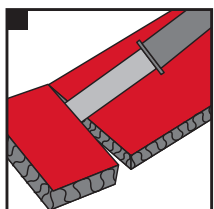
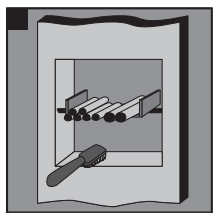
### Dados Técnicos

CFS-CT B	
<b>Aprovações</b>	ETA-11/0428 e ETA-11/0429
<b>Densidade curada</b>	140 kg/m <sup>3</sup>
<b>Dimensões (CxLxE)</b>	1000 x 600 x 50 mm
<b>Cor</b>	Branco
<b>Materiais base</b>	Gesso cartonado, betão, betão leve e alvenaria
<b>Reação ao fogo segundo EN 13501-1:2007</b>	Class D-s2 d0 d
<b>Produtos complementares</b>	Pintura Ablativa CFS-CT, Vedante acrílico CFS-S ACR

### Descrição do produto

Referência	Número de faces revestidas	Unidade min. venda	Código
Placa para pintura Ablativa CFS-CT B 1S 140/50	1	5	02036608

## Detalhes de Instalação



Limpar a abertura. Os cabos e as estruturas de suporte deverão estar livres de pó, gordura ou óleo e ser instalados de acordo com o indicado pela construção e standards elétricos locais.

Cortar a placa de lã mineral à medida. Cortar de acordo com as aberturas necessárias a elementos de atravessamento.

Revestir os bordos da placa, a superfície da abertura e as juntas entre os painéis com o Vedante Acrílico Hilti CFS-S ACR. Ajustar a placa de lã mineral à abertura.

As placas para pintura ablativa Hilti são pré-revestidas com uma espessura de 0,7mm. Caso o seu corte exponha a lã mineral, deverá revestir-se novamente com a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT. Preencher aberturas e revestir entre cabos com o Vedante Acrílico Hilti CFS-S ACR.

Agitar cuidadosamente a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT.

Preencher qualquer espaço com lã mineral. Revestir tanto a lã mineral como as aberturas ou espaços em falta com a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT (espessura: 0,7mm). Aplicar a pintura gerando uma camada húmida com cerca de 1,1mm de espessura (para gerar uma camada seca de espessura mínima de 0,7mm). A Pintura Ablativa Hilti CFS-CT pode ser aplicada com um pincel, rolo ou com um pulverizador. Em alternativa, a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT pode ser pintada ou aplicada nas faces exteriores da placa de lã mineral antes da respetiva instalação. Preencher qualquer abertura e revestir os cabos com o Vedante Acrílico Hilti CFS-S ACR.

Aplicar a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT em todas as superfícies ao longo de todo o comprimento. Dependendo da aplicação e resistência ao fogo exigida, proteção adicional (i.e. aumentando a espessura do revestimento ou uma camada de lã mineral) pode ser necessária (ver detalhes na respetiva ETA). Caso a aplicação exija uma camada de 2mm, a Pintura Ablativa Hilti CFS-CT deverá ser aplicada em duas camadas, garantindo que a primeira camada seca completamente antes de aplicar a segunda. A Pintura Ablativa Hilti CFS-CT pode ser aplicada com um pincel, rolo ou pulverizador. Para instalar componentes adicionais (ex. Abraçadeiras Intumescentes Hilti CFS-C P e Banda Intumescente Hilti CFS-B) deverá consultar-se a respetiva ETA. Caso seja exigido por prescrições nacionais, colocar uma placa de identificação ao lado da selagem de modo visível.