

**Proteção
Passiva Contra
Incêndios
Proteção de
estruturas**

TRIA PSC 100

TRIA PSC 100

proteção de lajes colaborantes
REI 60

Campo de validade

Armação metálica com distância central de 500mm.
Sistema de suspensão composto por parafusos auto-roscentes e varão roscado M6 com uma distância de 600.

Colocação de placas perpendiculares à Calha.
Enchimento das juntas com pasta do sistema aplicada sobre faixa de rede têxtil.

Desempenho		
REI	TRIA PSC 100	Pleno
60	18 mm	330 mm

Princípio de montagem

Um angular de bordadura é fixo na periferia do compartimento por parafusos e buchas de metal com um passo de 500 mm.

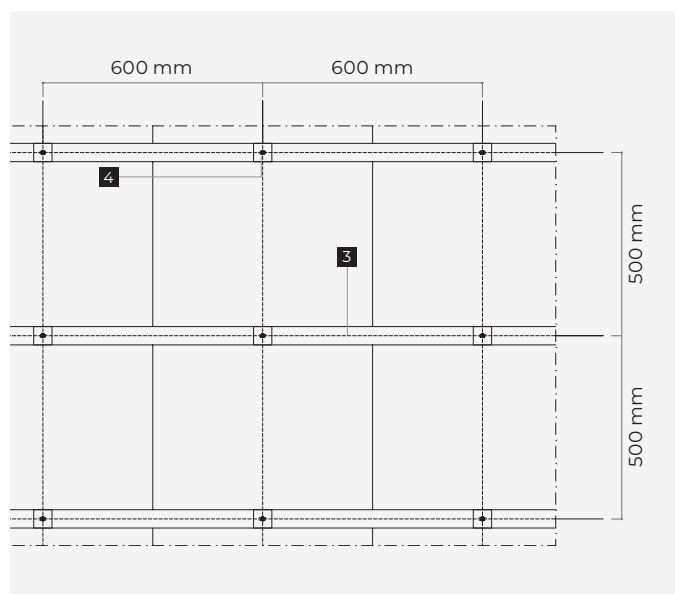
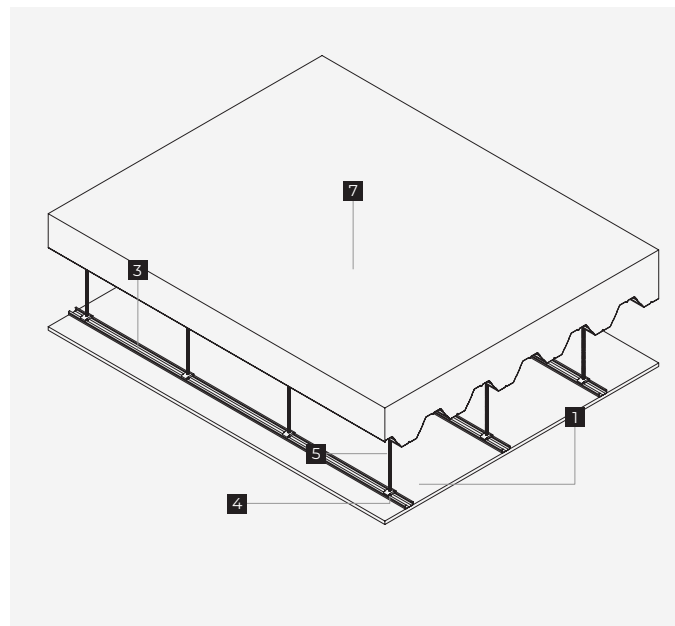
A fixação sob a laje é feita por bucha de expansão de metálica, varão roscado de $\varnothing 6$ mm a cada 600 mm na largura e 500 mm no comprimento.

Um pleno de 330 mm será respeitado.
As placas TRIA PSC100 de 18 mm de espessura são fixas perpendicularmente aos sulcos por parafusos de 35 mm a uma distância entre si de 200 mm.

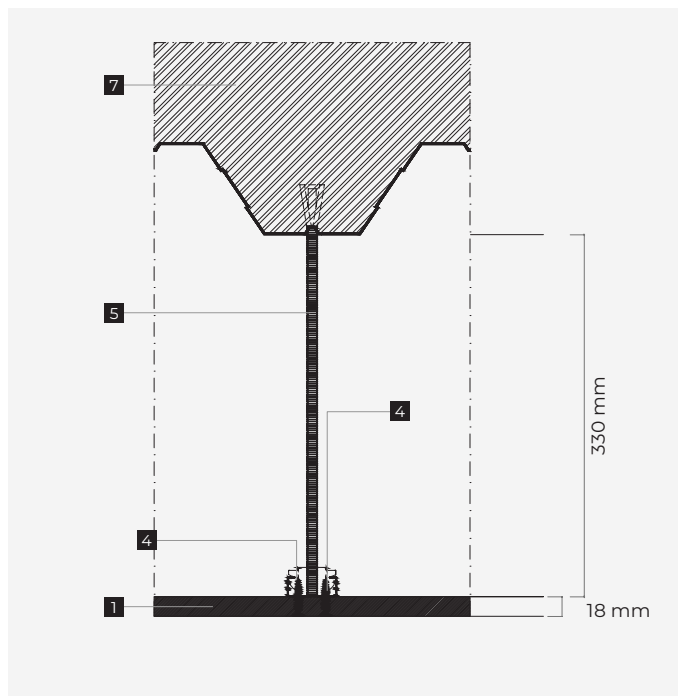
Enchimento das juntas com pasta do sistema aplicada sobre faixa de rede têxtil. Um pleno de 330 mm será respeitado.

As placas TRIA PSC100 de 18 mm de espessura são fixadas perpendicularmente aos sulcos por parafusos de 35 mm a uma distância entre si de 200 mm.

Enchimento das juntas com pasta do sistema aplicada sobre faixa de rede têxtil.



Distâncias, montante e suportes



Fixação na laje de betão

- 1 | Placa de TRIA PSC100 com 18 mm de espessura
- 2 | Revestimento do sistema aplicado sobre rede de rede têxtil.
- 3 | Calha em C de 500 em 500 mm
- 4 | Sistema de ligação instalado de 600 em 600 mm
- 5 | Varão roscado M6 instalado de 600 em 600 mm
- 6 | Parafusos de 3,5 x 35mm aplicados de 200 em 200 mm
- 7 | Laje colaborante com espessura maior ou igual a 50 mm sobre as nervuras (Lâmina de compressão)

EMPRESA DO GRUPO



TRIA - Serviços, Materiais e Equipamentos, SA.
Parque Ind. Manuel Lourenço Ferreira - Lt.43
3450 - 232 Mortágua
//+351 231 927 480 //geral@tria.pt
www.tria.pt

VER.12.21A