

LURIE



MANUFACTURE PARISIENNE DE PEINTURES DEPUIS 1929

Systeme Sika® Unitherm

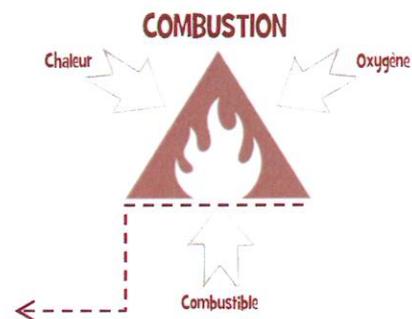
Systeme de protection des charpentes metalliques par reaction d'intumescence



Destination : Structures metalliques

Bien que naturellement ininflammables, les structures metalliques sont protegee contre l'incendie afin de retarder leur deformation en cas d'ellevation importante de temperature. L'acier a en effet une temperature critique dite « de ruine » a partir de laquelle il perd ses proprietes mecaniques.

Retarder le moment ou la structure atteindra sa temperature critique.



Le systeme Sika® Unitherm tire son efficacite de la reaction appelee «intumescence» qui provoque le developpement d'une mousse carbonee isolante au contact de la chaleur.

Il permet d'obtenir des stabilités au feu d'1/2 heure à 2 heures tout en respectant l'harmonie des structures.



Fiches techniques
19a, 19b, 122, 123 et 124

Systeme Sika® Unitherm



Primaire
au choix

**PRIMAFER
PRIMAGALVA**



Peinture
intumescente

**STEEL W-60
STEEL W-120**



Peinture
de finition

TOP W