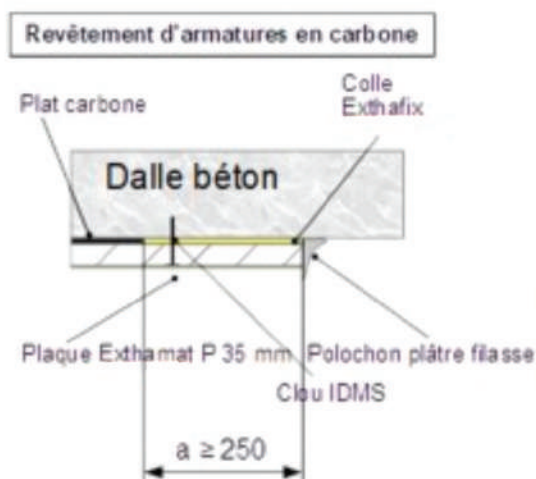


# FICHE TECHNIQUE

## PROTECTION **EXTHAMAT P**

### POUR RENFORTS CARBONE



#### EXPERTISE TECHNIQUE :

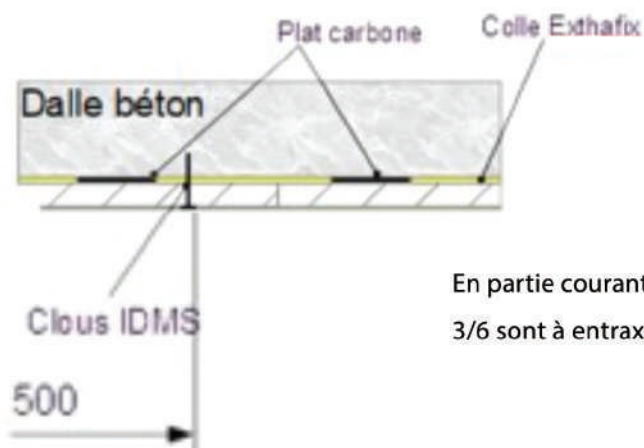
La résistance mécanique des renforts composés de plats carbone décroît rapidement lorsque la température dépasse les 100 °C (valeur mesurée)

Afin de conserver leur capacité portante, la protection de ceux-ci doit être dimensionnée de façon à garantir une élévation maximale de la température de 100 °C.

Le montage ainsi que l'épaisseur de la protection recommandés sont basés sur des essais au feu effectués dans le laboratoire de résistance au feu EFACTIS : rapport d'essai 13 - H - 506.

Validation Bureau de contrôle requise

#### Coupe sur dalle



En partie courante, les fixations réalisées à l'aide de clous IDMS 3/6 sont à entraxe de mm maximum

