



CONTROL & PROTECTION
Fire Protection Solutions

KBS Plaque ignitect

Resserrages coupe-feu pour câbles électriques et tuyauteries

Applications :

Comme écran de séparation pour toute baie de mur ou plafond.

En fonction de la résistance au feu, 3 utilisations différentes sont possibles.

Lors de l'installation, les bords de la plaque Ignitect, au contact du béton, de la maçonnerie ou de l'ignitect lui-même sont toujours collés à l'aide du KBS Coating.

<i>Isolation thermique</i>	La laine de roche Rockwool ne vieillit pas et ne contient ni gaz cellulaire ni gaz d'expansion. Le coefficient lambda et les prestations thermiques resteront donc constants: λ 10 – 50 mm = 0,04 W/mK
<i>Stabilité dimensionnelle</i>	Les panneaux Rockwool sont insensibles aux charges de température et d'humidité. Les panneaux restent dimensionnellement stables (pas de rétrécissement ni de courbure).
<i>Comportement au feu</i>	La laine de roche Rockwool est non combustible. En cas d'incendie, il n'y aura aucun dégagement de gaz ni de fumées toxiques. (NBN 521-203 / NEN 6064)
<i>Densité</i>	> 170 kg/m ³
<i>Fabrication</i>	S.A. Rockwool Lapinus conformément à la norme ISO 9001
<i>Dimensions standard</i>	1000 x 600 x 60 mm
<i>Épaisseur de la couche du KBS Coating</i>	Minimum 1 mm, en l'occurrence env. 2,75 kg/m ² de KBS Coating par face à traiter.
<i>Résistance au feu (Rf)</i>	Plus de 180 min. dépendant du type et de l'épaisseur.
<i>Types</i>	Épaisseur 60 mm: 1 face traitée de KBS Coating 2 faces traitées de KBS Coating
<i>Résistance à la compression</i>	Résiste à la pression d'une lance à incendie conformément à la norme NBN 713020