MULTIPOR : contre les risques d'incendie des plafonds de parking

Multipor, le panneau isolant pour assurer et améliorer la protection contre les risques d'incendies : la solution parfaite pour les parkings souterrains.

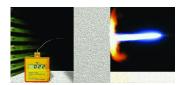


Les parkings, les passages (souterrains) et les caves sont souvent mal isolés, voire pas du tout. Presque toute la chaleur présente se dissipe à travers les murs et les plafonds. Dans les logements et les bureaux situés audessus, des ponts thermiques créent également une ambiance froide et désagréable. La solution réside dans une isolation performante, en association avec une protection contre l'incendie.

Cette solution s'appelle MULTIPOR, le panneau isolant de YTONG.



> Multipor est un panneau isolant thermique 100% minéral, exempt de fibre et de COV. Fabriqué à partir de matières premières naturelles identiques à celles utilisées pour le béton cellulaire (eau, sable et chaux), il est extrêmement léger, tout en restant massif et surtout très isolant.



> Classé A1, Multipor est incombustible et ne dégage ni fumée, ni gaz toxique en cas d'incendie.



- > Simple et rapide : Multipor se colle directement sur la surface à isoler, sans fixation mécanique
- > Le panneau Multipor détient la certification natureplus et l'Autorisation Technique Européenne ETA 05/0093.



Une pose simple et rapide



1 – Préparer le mortier léger



3 - Appliquer le mortier-colle



5 - Poser à 2 cm du panneau précédent, faire glisser et maintenir la pression



2 - Préparer les coupes



4 – La couche de mortier doit faire environ 8 mm d'épaisseur



6 - Poncer les aspérités de surface si nécessaire

Caractéristiques du panneau MULTIPOR

Sécurité incendie optimale associée à une conductibilité thermique minime

Masse volumique apparente	Env. 115 kg/m³
Conductibilité thermique	$\lambda = 0.04 \text{ W/mK}$
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ = 3
Résistance au feu	Classe A1 (incombustible) selon la norme EN 13 501-1
Résistance moyenne à la compression	0,35 N/mm²
Résistance à la traction	0,08 N/mm²