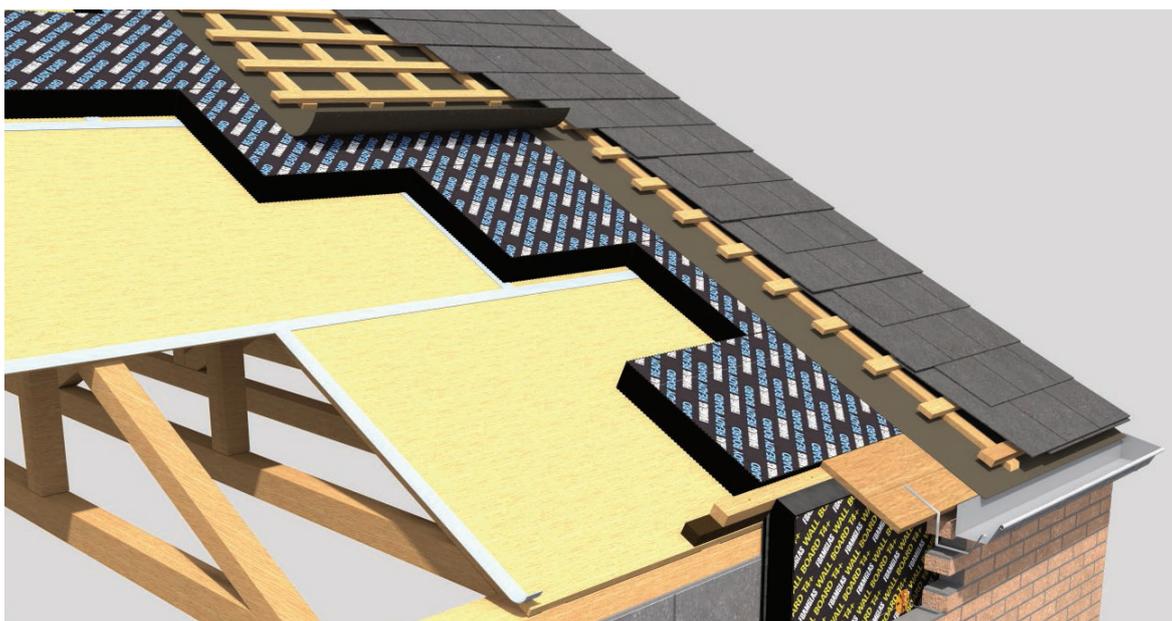


Le nouvel isolant FOAMGLAS® T3+ contribue à la lutte contre le réchauffement climatique

À l'heure où le réchauffement climatique est une préoccupation majeure, l'isolation en verre cellulaire FOAMGLAS® T3+ présente le grand intérêt de faire économiser avec certitude l'énergie des bâtiments. **Étanche à l'humidité, insensible aux rongeurs et incompressible, l'isolant FOAMGLAS® conserve ses propriétés et son efficacité énergétique pendant toute la durée de vie du bâtiment.***

Les plaques FOAMGLAS® T3+, FOAMGLAS® READY T3+ et FOAMGLAS® FLOOR BOARD T3+ sont constituées de verre cellulaire dernière génération de qualité T3+. Elles permettent d'isoler thermiquement toutes les parois du bâtiment, du sol à la toiture, sur tous types de supports (sol stabilisé, béton, maçonnerie, bois, bac acier).



La conductivité thermique du verre cellulaire T3+ est de $0,036\text{W/m}^2\cdot\text{K}$. Par exemple, pour une épaisseur de 18 cm, sa résistance thermique R_{th} est de $5\text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ et sa conductance thermique U est de $0,20\text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, garanties 25 ans.

Classement ISOLE : I5 S2 O3 L3 E5

Classement spécifique pour les sols : SC1 a1 Ch

Les conclusions du FIW (Institut de recherche et d'essais pour l'isolation thermique - Munich) sont sans équivoque.

* Déclaré dans la fiche FDES - EPD-PCE-20200300-IBB1-EN, publié par l'IBU.

