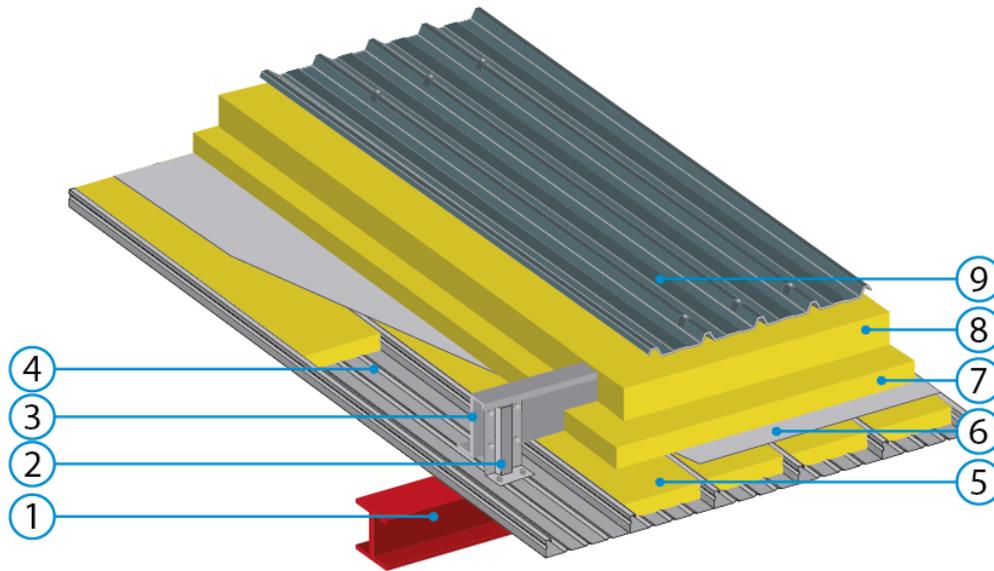


Caractéristiques techniques



Performances mécaniques :

- Portée profils: 1,5 à 3 m
- Portée plateaux : 3 à 5 m
(cf. fiche technique fabricants)

Performances sismiques :

Exigences satisfaites (si DTU respecté)

Performances thermiques:

$U_p \geq 0.14 \text{ W/m}^2.K$

Performances acoustiques

- Indice d'affaiblissement acoustique : $R_w \leq 47 \text{ dB}$
- Indice d'absorption α_w : 0,70 à 0,95 (perforé)

Réaction au feu :

A2-s1, d0

Résistance au feu :

Selon rapport de classement du fabricant

Feu extérieur de toiture :

$B_{\text{roof}3}$

Performances environnementales :

- FDES :
 - Générique : www.inies.fr
 - Adaptée au chantier : www.save-construction.com
- Émission de substances COV/COVT : A+ (selon fournisseur)

Document de mise en œuvre :

DTU 40.35 et amendement A1 (pour le profil de couverture)

Fichier BIM :

Générique ou selon fiches fabricant