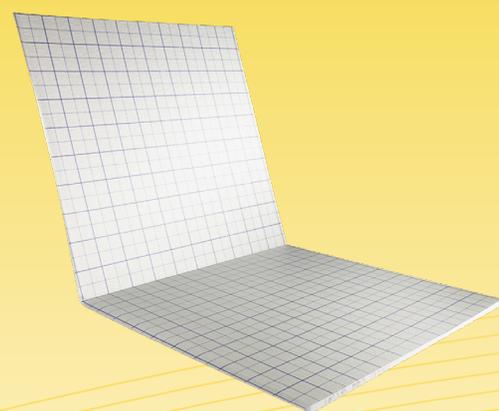


PANNEAUX EPS POUR CHAUFFAGE PAR LE SOL

Panneaux de polystyrène expansé



Une plaque d'agrafage est une plaque de polystyrène expansé avec une feuille laminée résistante à la déchirure et imperméable pour l'isolation thermique des chapes. Le film avec grille de pose sert de ligne auxiliaire pour la fixation ou le clouage des systèmes de chauffage par le sol selon DIN EN 13163. Les plaques ont une taille de 2000 x 1000 mm et sont emballées pliées (1000 x 1000 mm).

Spécifications

Résistance à la compression	4 kPa (à 2% de déformation)
Densité	12-13 kg / m ³
Dimensions	2000 x 1000 mm
Amélioration acoustique	jusqu'à 25 dB
Valeur Lambda	0,040 W/mK

Panneaux EPS pour chauffage par le sol

épaisseur	m ² /palette	panneaux/ palette	valeur R
10 mm	200 m ²	100	0,25
20 mm	110 m ²	55	0,50
25 mm	96 m ²	48	0,625
30 mm	72 m ²	36	0,75
35 mm	68 m ²	34	0,875