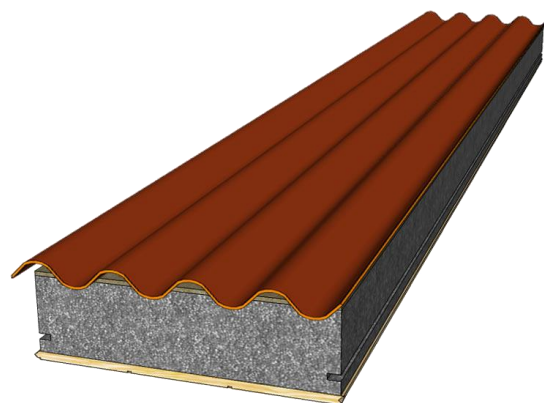


Beocanal

PANNEAU SANDWICH 3 EN 1

POUR TOUS TYPES DE COUVERTURES



DESCRIPTIF GÉNÉRAL

Le panneau est constitué d'un parement supérieur recevant une plaque support de tuile type Flexoutuile 235, d'un isolant thermo-acoustique de type polystyrène expansé graphite λ 0,030, d'épaisseur variant de 107 à 300 mm, et d'une sous-face faisant office de plafond.

DOMAINE D'UTILISATION

Neuf et rénovation : pour tous types de construction avec charpente apparente (bois ou métal) et convient aux couvertures : tuiles terre cuite canal grand moule neuve ou ancienne.

Pose à deux tuiles obligatoire suivant prescriptions du fabricant Onduline.

Application ERP avec les sous-faces BA 18 (Fermacel.18mm sur demande).

COMPOSITION

Parement intérieur

- Sous face Plaque de plâtre cartonnée à bords amincis, d'épaisseur 13 mm, hydrofuge type H1, marquées CE selon la norme NF EN 520 et bénéficiant de la certification de la marque NF - plaque de plâtre (NF 081) et classées A2-s1, d0.
- Autre sous faces sur demande (BA18, Fermacell, Panneau de particules, Acoustique, OSB, Vinyle)

Isolant

- Isolant thermique en PSE Graphite Th 32 (NF EN 13163) sous Certificat ACERMI

Parement supérieur

- D'un parement supérieur en panneaux de particules de bois, lisse classé P5 d'épaisseur 10mm marqués CE selon la norme NF EN 13986. Et de 2 contrelattes 25 x 25 traite IF anti termite classe II, fixation mécanique par agrafage tous les 0.20 / 0.25 m.
- Plaques ondulées 235 (pour tuile canal grand moule) en cellulose monocouche imprégnées de bitume à haute plasticité, avec adjonction d'une pigmentation enduite de résine thermodurcissable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉPAISSEUR ISOLANT (mm)	195
EP.TOTALE MINI (MM) HORS FLEXOUTUILE	218
POIDS MINI (Kg/m ²)	28,00
R ISOLANT (m ² .K/W)	6,05

Entraxes maxi des supports

(2 appuis réduire les valeurs de 20%)

ÉPAISSEUR ISOLANT	107 à 300
100 Kg	240
150 Kg	210
200 Kg	180

Dimensions (mm)

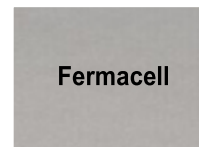
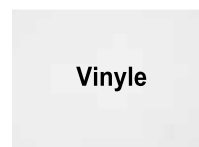
Largeur fixe	600
Longueurs variable suivant la sous face	de 2400 à 6000 (de 300 en 300)

LES SPÉCIFICITÉS PRODUIT

- Performances acoustiques.
- Etanchéité améliorée
- Récupération des vieilles tuiles.
- Longueurs standards variables suivant la sous-face.
- Parement intérieur déjà posé.
- Performances thermiques, isolation continue, pas de ponts thermiques.
- Pré-perçage obligatoire
- Stockage et pose des panneaux à l'abri des intempéries



SOUS-FACES



 **corstyrene**
Industrie

Maîtrise et savoir-faire industriel en isolation

www.corstyrene-industrie.fr

Mise en œuvre, se reporter au Document téléchargeable.

Corstyrene Industrie, Site BEO - D402- 83870 SIGNES- Tel : 04 94 25 31 31- Fax : 04 94 25 31 32