



BACACIER®

COVISO® 4.40

PANNEAU SANDWICH DE COUVERTURE

Certifié CSTB

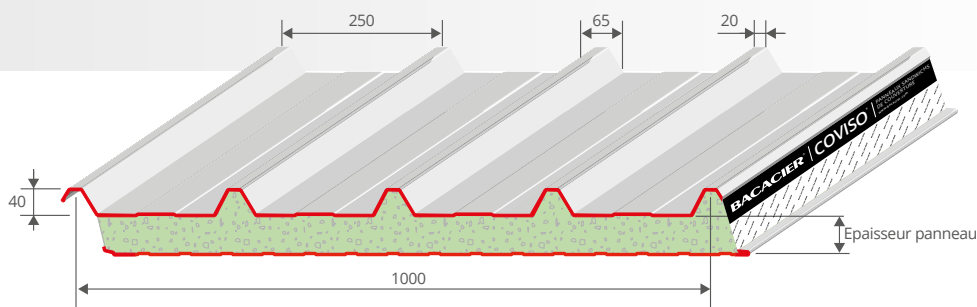
Mousse **PIR**

Longueurs & démoussage **sur-mesure**

Le panneau **sandwich** COVISO® 4.40 est un panneau **isolé** de couverture composé d'un parement extérieur en acier profilé avec un isolant en **polyisocyanurate** (PIR) et d'un parement intérieur en acier faiblement nervuré. Le COVISO® permet de réaliser l'étanchéité à l'eau et participe à l'isolation thermique du bâtiment.

CARACTÉRISTIQUES

Épaisseur :	30, 40, 60, 80, 100, 120 mm
Largeur :	1000 mm
Longueur :	500 à 13 500 mm
Face ext. :	Polyester 35µm : 0,50 mm
Face int. :	Polyester 15µm : 0,40 mm
Type d'isolant :	Mousse PIR



* Sous réserve de validation après enquête environnementale
07/2018



BACACIER® vous écoute

Tél. : **01 84 16 67 17**

Du lundi au vendredi
de 8h à 12h et de 14h à 18h

Email : **open@bacacier.com**

24h/24 et 7j/7

En savoir plus :
www.bacacier.com

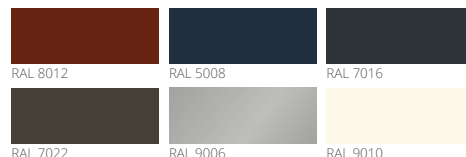
-  Vidéo de pose
-  Guide de mise en œuvre
-  Fiche technique
-  Note de calcul

INFORMATIONS TECHNIQUES >

Épaisseur du panneau (mm)	30	40	60	80	100	120
Largeur utile (mm)	1000					
Longueurs mini maxi (mm)	500 à 13 500 (Au-delà, sur consultation)					
Masse (kg/m²)	9,7	10,12	10,96	11,8	12,64	13,48
Résistance thermique R (m².K/W)	1,39	1,82	2,69	3,56	4,43	5,29
Transmission thermique U _p (W/m.K) pour une fixation / m² ⁽²⁾	0,67	0,52	0,36	0,28	0,23	0,19

⁽²⁾ en considérant le pont thermique ponctuel de la vis $\chi = 0,01$ W/K

COLORIS DISPONIBLES FACE EXTÉRIEURE >



COLORIS DISPONIBLES FACE INTÉRIEURE >



PLIAGES

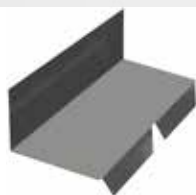
Épaisseur 75/100ème, prélaqués polyester 35µ, longueur 2100mm



Faîtière simple crantée



Faîtière double crantée



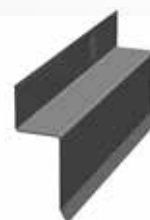
Faîtière contre mur



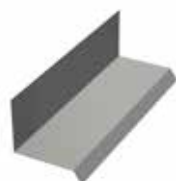
1/2 faîtière à boudin crantée



Sous faîtière



Solin



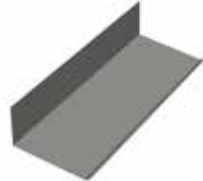
Bande de rive contre mur



Bande de rive



Calfeutrement de rive



Calfeutrement de faîtière et solin



Closoir métallique cranté



Complément d'étanchéité

FIXATIONS



Cavaliers



Vis autoperceuses



Vis de couture

TRANSLUCIDES



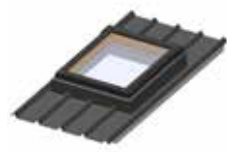
Les panneaux translucides sont constitués d'une plaque inférieure et supérieure en polyester ou polycarbonate. Ces panneaux assurent une transmission de lumière naturelle tout en conservant l'isolation thermique.

Largeur utile : 1000mm

Longueur maxi : 6500mm

EMBASES ISOLÉES

Les embases sont des pièces en polyester, composées d'une isolation égale à celle du panneau sandwich. Elles permettent l'accès à la toiture, le désenfumage d'un bâtiment ou un éclairage naturel.



Adaptation fenêtre de toit

Pour les pentes > à 25%



Pour les pentes < à 25%



Lanterneau éclairant



Accès toiture



Désenfumage treuil



Désenfumage CO²



BACACIER® vous écoute

Tél. : 01 84 16 67 17

Du lundi au vendredi
de 8h à 12h et de 14h à 18h

Email : open@bacacier.com

24h/24 et 7j/7

En savoir plus :
www.bacacier.com



Vidéo de pose



Guide de mise en œuvre



Fiche technique



Note de calcul