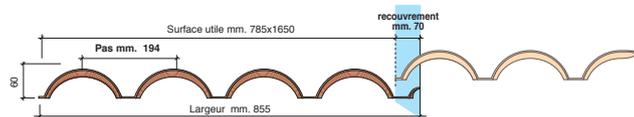


# CANAL



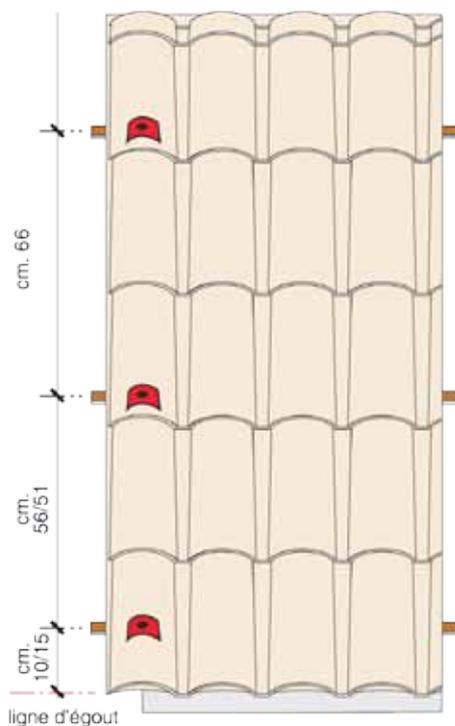
## CARACTERISTIQUES

· Largeur	mm. 855 ± 5	· Epaisseur	mm. 2,3 ± 0,2
· Longueur	mm. 1750 ± 5	· Pente minimum	20% (11°)
· Surface utile	mm. 785 x 1650	· Couleur de la couche inférieure	beige
· Pas	mm. 194	· Matériau	terre cuite
· Hauteur du profil	mm. 60	· Poids	4,2 kg/m <sup>2</sup>

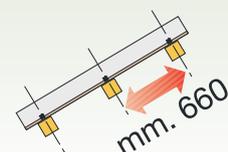


## STRUCTURE PORTANTE

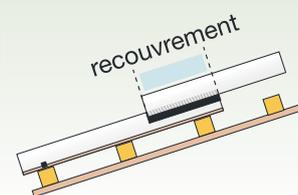
Placer une membrane de sous-toiture étanche entre les chevrons selon les prescriptions spécifiques du fabricant. Réaliser ensuite la structure portante en bois en respectant une distance entre les appuis de 66 cm. Le premier point de fixation se positionne à 10/15 cm du bord inférieur de la plaque et/ou en fonction du positionnement de la gouttière. Le second point de fixation se positionne à 56/51 cm du premier point de fixation. Les points de fixation suivants se positionnent à distance de 66 cm (= 2 longueurs de tuile).



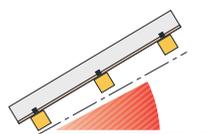
### ENTRAXE CONSEILLE



### RECOUVREMENT



## PENTE MINIMUM

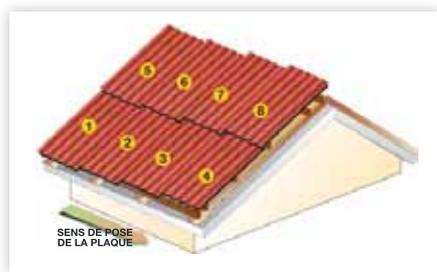


**20%**  
(11°)

## OUTILLAGE NECESSAIRE



## LA POSE



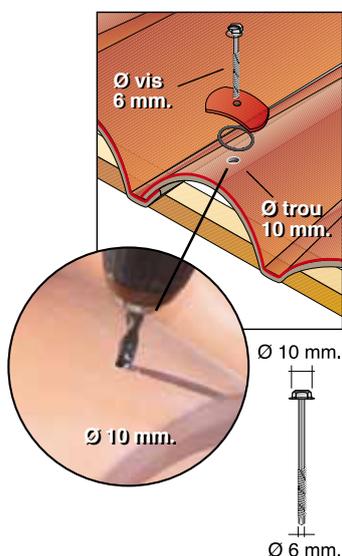
En cas d'utilisation de faîtières, il est conseillé de les fixer au fur et à mesure de la pose de la dernière rangée supérieure de plaques pour assurer qu'elles s'adaptent bien au profil des plaques sur toute la longueur du faîtage. Effectuer ensuite le positionnement des plaques sur le second versant de la toiture en prenant soin d'adapter progressivement les plaques aux faîtières déjà installées. Fixer ensuite ces plaques lorsque le positionnement de tous les éléments est correct.

Le positionnement de la première plaque est décisif pour la pose de la toiture. Les plaques CANAL se posent obligatoirement de la gauche vers la droite et du bas vers le haut. Les plaques doivent être positionnées selon un axe parfaitement perpendiculaire (90°) aux lignes de faîtage et de gouttière. Corriger les irrégularités éventuelles en découpant les plaques en bordures latérales de la toiture.



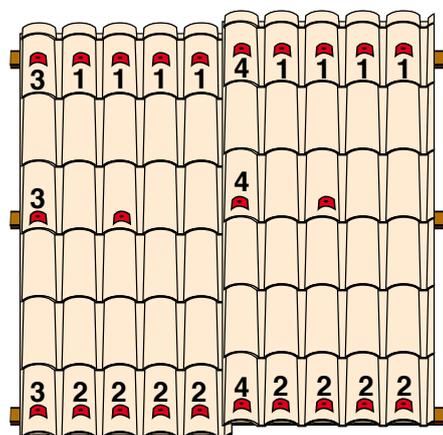
## FIXATION DES PLAQUES

### COMMENT FIXER LES PLAQUES?



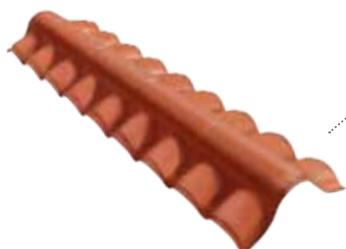
- Préperforer les plaques selon un diamètre de 4 mm supérieur au diamètre des vis pour permettre un mouvement libre des plaques sous l'effet des variations de température. Utiliser des vis de 6x100mm pour une préperforation de 10mm.
- Eliminer les résidus de forage, positionner les plaques et fixer la vis avec le joint, puis placer le capuchon.
- Ne pas serrer la vis trop fort pour ne pas altérer le joint et la surface des plaques.
- Ne jamais jointer les plaques entre elles à l'aide de silicone ou de colle. Ceci empêche le libre mouvement des plaques et peut entraîner leur déformation sous l'effet des variations de température.

### OÙ FIXER LES VIS TRANSVERSALEMENT ?



- Toujours en correspondance avec le support du dessous.
- Sur chaque onde de recouvrement des plaques (4).
- Sur chaque onde en faîtage (1), en égout (2) et en rive (3).
- Partout ailleurs, il suffit d'un cavalier de fixation toutes les deux ondes (4 à 6 cavaliers de fixation/m<sup>2</sup> suivant le modèle)

## ACCESSOIRES



FAÎTIÈRE



LOT DE FIXATIONS

## GARANTIE

Les produits CANAL bénéficient d'une garantie de fabrication de 10 ans. Sont exclus les dommages résultant d'une pose non conforme, du transport et de la manipulation, de situations à caractère extraordinaire telles que catastrophes naturelles, guerre, sabotage ou vandalisme.