

# POURQUOI LES PANNEAUX-TUILES



Tout simplement pour:

- Leurs faibles poids:  $\pm 5 \text{ kg/m}^2$ .
- Leurs mises en oeuvre rapides et faciles.
- Leurs adaptations à des pentes très faibles, jusqu'à 9%.
- Leurs qualités esthétiques.
- Leurs deux profils brevetés.
- Leurs fabrications sur mesure.
- Leurs systèmes d'étanchéité latérale.



## UNE TOITURE DE PANNEAUX-TUILES QUI SURPASSE TOUT!



L'utilisation des panneaux-tuiles est une solution économique pour les nouveaux bâtiments et la rénovation d'anciennes toitures; dans certains cas, les panneaux-tuiles peuvent se placer directement sur l'ancien support, sans le démonter.

Sûrs, durables et d'une esthétique irréprochable, les panneaux-tuiles ressemblent parfaitement aux tuiles conventionnelles et ne demandent pratiquement pas d'entretien.

Les panneaux sont fabriqués aux dimensions de votre toiture, jusqu'à 8,40 m de longueur.

Avec un poids de  $\pm 5 \text{ kg/m}^2$ , les panneaux-tuiles sont légers, faciles à mettre en oeuvre, tout en ne nécessitant pas d'outillage spécial.

D'autre part, ils s'adaptent sur des pentes très faibles, allant jusqu'à une inclinaison minimale de 9%.



# LA POSE DES PANNEAUX-TUILES



A l'instar des constructions traditionnelles, nous vous suggérons de suivre les quelques conseils suivants:

1. Etendre une membrane de sous-toiture.
2. Poser un contre-lattage, ensuite un lattage à intervalle régulier.
3. Poser le premier élément et les joints en mousse en vous assurant d'un équerrage correct.
4. La fixation s'effectue à l'aide de nos vis spéciales, celles-ci ont la même couleur que les panneaux-tuiles; elles sont munies d'un joint imputrescible, ce qui vous garantit une parfaite étanchéité.
5. Toutes les découpes doivent être réalisées avec un outillage à faible vitesse de coupe!  
L'utilisation d'une meuleuse est à proscrire.

Attention! quelle que soit l'utilisation des panneaux-tuiles, n'oubliez pas de vérifier la structure portante, le pare-vapeur, la ventilation, ainsi que les règles usuelles en matière de couverture.

## COMPOSITION DU PANNEAU-TUILE

- Plastisol 200 microns
- Couche primaire
- Couche de passivation
- Couche de zinc
- ACIER
- Couche de zinc
- Couche de passivation
- Epoxy



Les panneaux-tuiles sont exclusivement fabriqués avec un acier de premier choix.










Cet acier est traité en double face par un film protecteur très riche en zinc et spécialement développé pour les environnements agressifs.

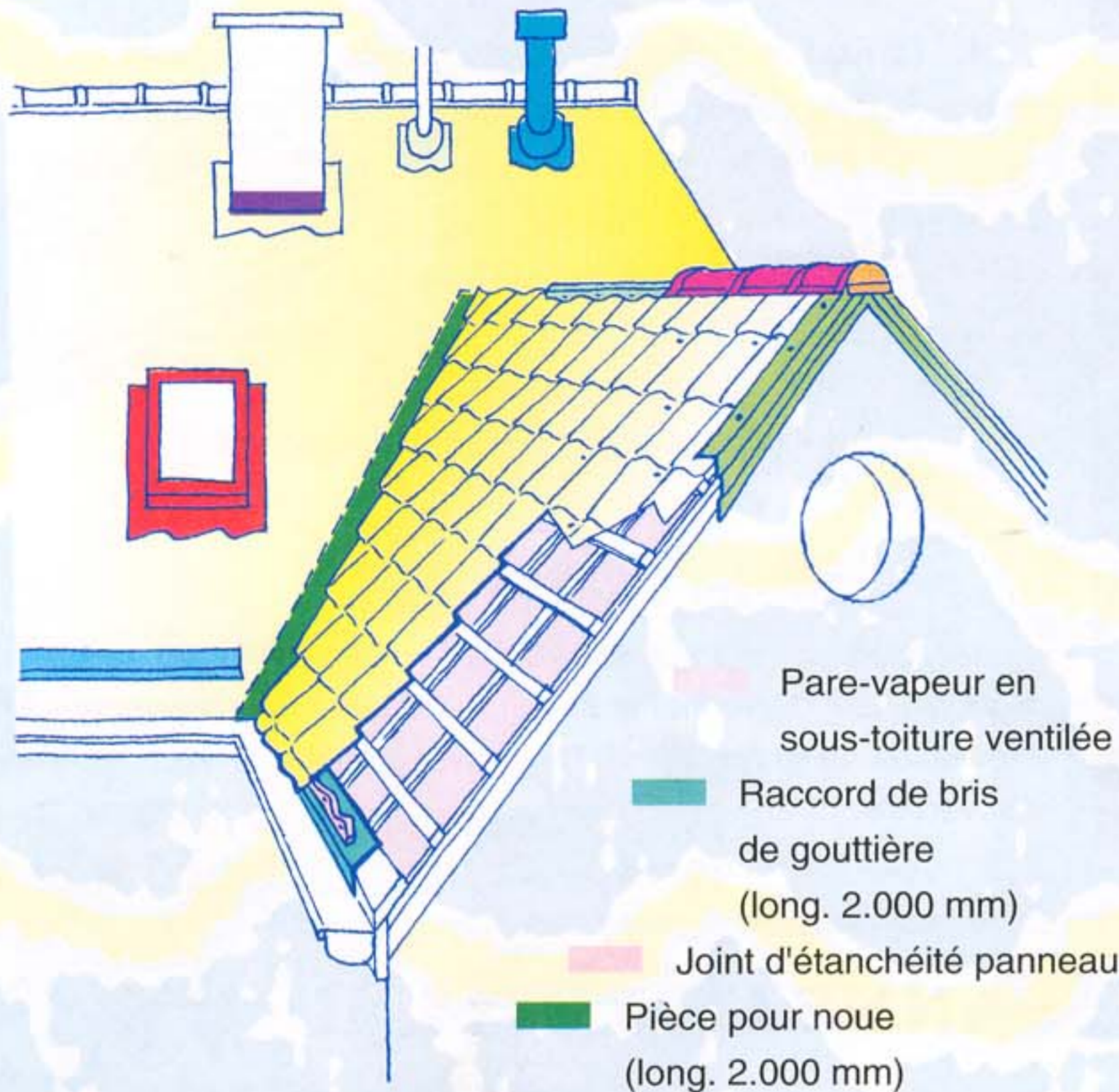
Les couches extérieures (Topcoat) sont définies en fonction des différents climats concernés (PVDF - Polyester).

Dans les zones tempérées que nous connaissons, le revêtement idéal est le Plastisol 200 microns.



# LES ACCESSOIRES

-  Barrière à neige (long. 2.000 mm)
-  Lucarne de toiture (592/492 mm)
-  Tôles planes (1.250/2.000 mm) pour parement latéral des cheminées
-  Passage d'antenne (ou tuyau)
-  Pipe de ventilation
-  Joint d'étanchéité pour faîtière (ventilé ou non)
-  Faîtière (long. 2.500 mm)
-  About de faîtière avec rejet d'eau
-  Pièce de rive (long. 3.050 mm)



# LES QUATRES TEINTES STANDARD



GRAPHITE



TERRA COTTA



TALPA



ROUGE TREMA

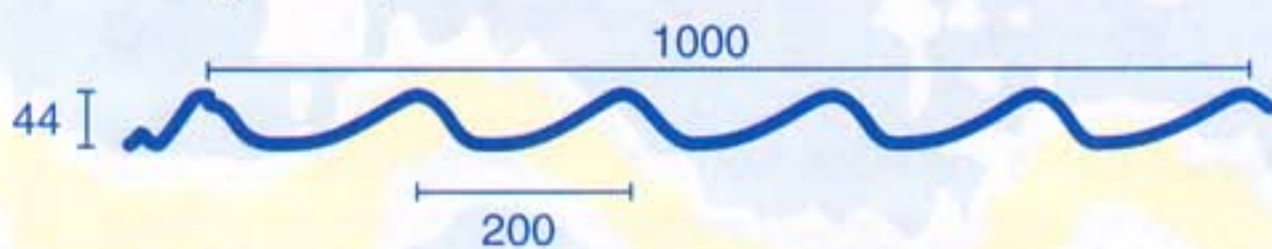
Les illustrations de cette page sont purement indicatives, le procédé d'impression ne permettant pas de restituer exactement l'aspect et l'éclat naturel des teintes. D'autre part, **ROBS** peut, sur demande, vous livrer vos panneaux-tuiles dans d'autres tons.

## DEUX MODELES DE PANNEAUX-TUILES,

## D'UNE CONCEPTION IRREPROCHABLE

### BIG ROBS

- Recouvrement effectif: 1.000 mm
- Longueur tuile: 400 mm
- Longueur profil: de 1.050 mm à 8.400 mm



### ECONOROBS

- Recouvrement effectif: 1.100 mm
- Longueur tuile: 350 mm
- Longueur profil: de 1.050 mm à 8.400 mm

