

## Tradi 12 tuile à côte



La nouveauté dans la continuité

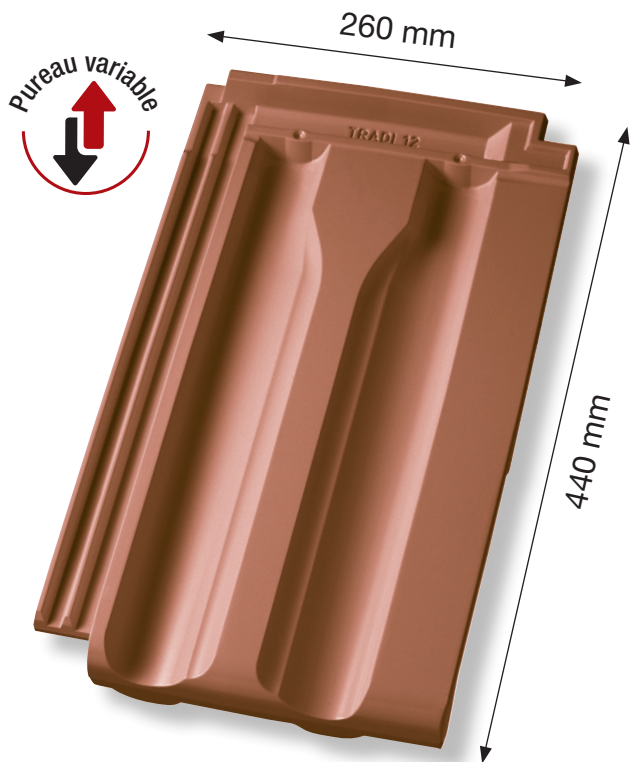
## Tradi 12 tuile à côte

Une tuile économique qui se pose rapidement grâce à son pureau variable et qui s'enrichit du passé des tuiles à côtes précédentes. Tradi 12 dévoile et révèle une touche de modernité supplémentaire dans la famille des tuiles à côte traditionnelles. Parfaitement adaptée à la rénovation des toitures anciennes et à la couverture des constructions neuves.

Tuiles à emboîtement grand moule à pureau variable.

**Des emboîtements profonds = étanchéité renforcée**

La mise en œuvre doit être conforme aux prescriptions du DTU 40.21.



## Les produit

- > Pureau variable de 4,3 cm
- > Certifiée faibles pentes
- > Esthétique lisse
- > Accessoires de rives adaptés à toutes les régions
- > Deux trous de clouage pour une fixation facile
- > Emboîtements profonds, gage d'étanchéité

### Pose à joints droits ou croisés

Lattage maxi	<b>368 mm</b>
Lattage mini	<b>325 mm</b>
Largeur utile moyenne	<b>224 mm</b>
Longueur totale	<b>440 mm</b>
Largeur totale	<b>260 mm</b>
Quantité au m <sup>2</sup> (lattage maxi)	<b>12</b>
Classe de relief/certification closoir	<b>G1</b>
Tolérance dimensionnelle	<b>± 2 %</b>
Poids de la tuile	<b>± 3,4 kg</b>
Quantité par palette	<b>240 (=20 m<sup>2</sup>)</b>
Poids brut par palette	<b>± 846 kg</b>

Les caractéristiques certifiées par la marque Tuiles de terre cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel (selon NF EN 539-2). Ces caractéristiques sont fixées par la norme NF EN 1304. Les tuiles certifiées NF fp ont l'aptitude à être utilisées sur des couvertures à Faibles Pentes. Produits siliconés. \*

Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire et périodiquement par un laboratoire officiel extérieur comme le prévoit la marque NF.

\* Siliconés : terme générique définissant l'ensemble des produits hydrofugés. **La gamme Tradi 12 ne contient pas de silicone.** Conformément au DTU de référence, les mortiers de collage doivent être adjuvantés pour conserver leurs performances.



**AFNOR Certification**  
11, rue Francis de Pressensé  
93571 LA PLAINE SAINT-DENIS Cedex

**Conforme pour une utilisation  
en faibles pentes**



Rouge

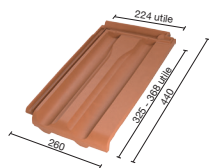


Nuagé

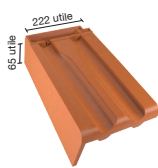


Brun foncé

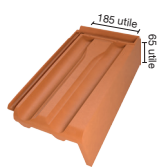
# Tuile Tradi 12 et accessoires disponibles



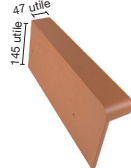
**BT12 0000**  
Tuile



**BT12 7080**  
Tuile à rabat G  
(2,7 au ml)



**BT12 7090**  
Tuile à rabat D  
(2,7 au ml)



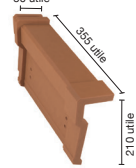
**BT12 7060** ▲  
Rive individuelle  
G commune JPV2 et  
Losangée (2,7 au ml)



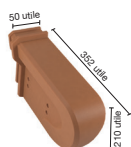
**BT12 7070** ▲  
Rive individuelle  
D commune JPV2 et  
Losangée (2,7 au ml)



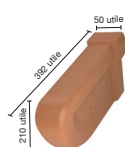
**BT12 8010** ▲  
Demi-tuile  
(2,7 au ml)



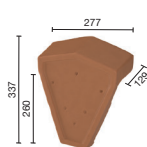
**M000 7600** ▲  
Rive universelle  
(3,0 au ml)



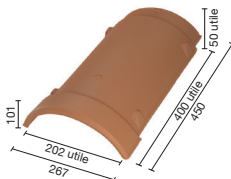
**M000 7610** ▲  
About rive  
universelle G



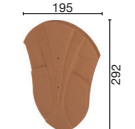
**M000 7620** ▲  
About rive  
universelle D



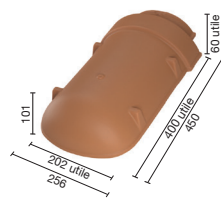
**M000 7640** \* ▲  
Fronton de rive  
universelle



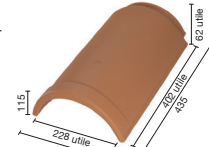
**B000 1000** ▲  
Faîtière-arêtier  
½ ronde Seltz  
(2,5 au ml)



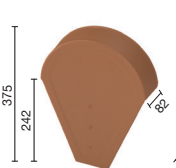
**B000 1040** ▲  
Écusson de faîtière  
½ ronde Seltz



**B000 1060** ▲  
About arêtier  
½ rond Seltz



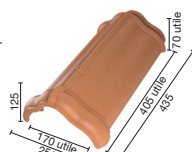
**B000 1001** ▲  
Faîtière-arêtier  
½ ronde ventilée  
Seltz n°2  
(2,5 au ml - 90 cm<sup>2</sup>/ml)



**B000 1041** ▲  
Fronton de faîtière  
½ ronde Seltz n°2



**B000 1061** ▲  
About arêtier  
½ rond Seltz n°2



**M000 1300** ▲  
Faîtière-arêtier  
Standard  
(2,5 au ml)



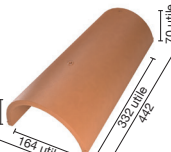
**M000 1330** ▲  
Faîtière double  
emboîtement Standard



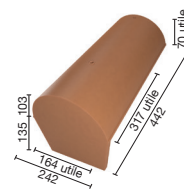
**M000 1340** ▲  
Fronton de faîtière  
Standard



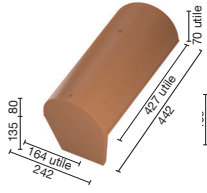
**M000 1360** ▲  
About arêtier  
Standard



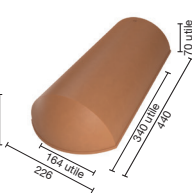
**M000 1500** ▲  
Faîtière-arêtier  
Tige de botte  
(3,0 au ml)



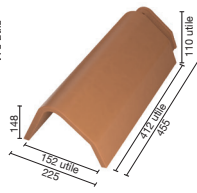
**M000 1510** ▲  
About faîtière  
Tige de botte début



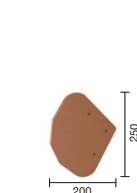
**M000 1520** ▲  
About faîtière  
Tige de botte fin



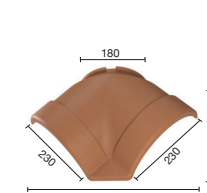
**M000 1560** ▲  
About arêtier  
Tige de botte



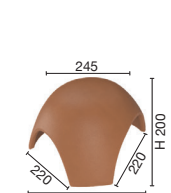
**B000 2200** ▲  
Faîtière d'abergement  
Shed



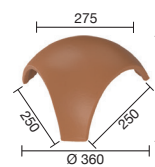
**B000 2240** ▲  
Écusson de faîtière  
d'abergement Shed



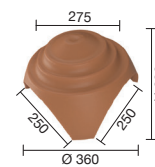
**B000 5000** ▲  
Rencontre 3D  
à emboîtement  
faîtière-arêtier  
½ ronde Seltz



**M000 5320** \* ▲  
Rencontre 3D  
base poinçon

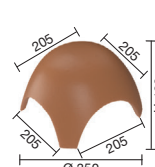


**B000 5330** \* ▲  
Rencontre 3D  
base poinçon  
faîtières ½ rondes



NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

**B000 5335** \* ▲  
Rencontre 3D base  
poinçon Élégante  
faîtières ½ rondes



**M000 5610** \* ▲  
Rencontre 4D  
base poinçon



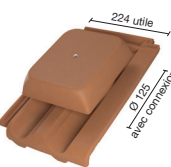
**M000 5960** \* ▲  
Poinçon aiguille  
H57



**M000 5900** \* ▲  
Poinçon coupole  
H41



**BT12 8640** ▲  
Tuile châtier  
(34 cm<sup>2</sup>)  
(0,06 pc / m<sup>2</sup> projeté)❖

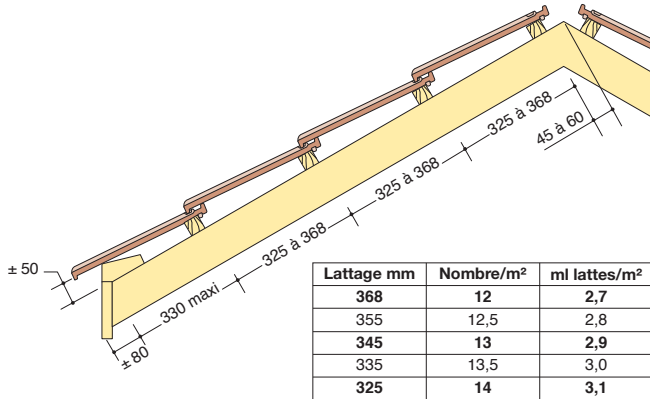


**BT12 8728** ▲  
Kit tuile à douille  
Ø 125 mm  
(113 cm<sup>2</sup>)

# Type de pose

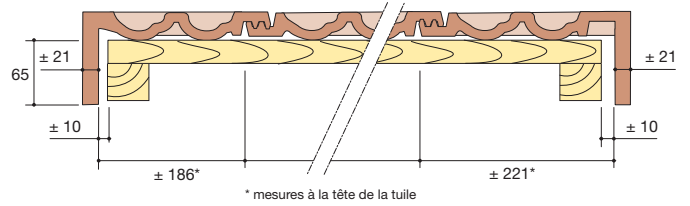
## Cotations sur rampant

Pureau variable (tolérance lattage ± 2mm)

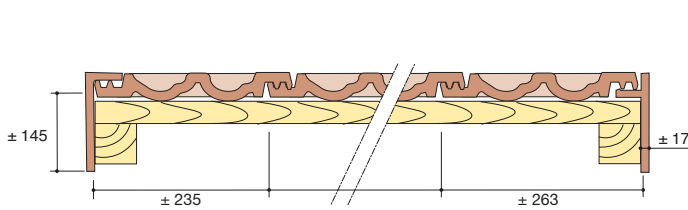


Le débord de la tuile est donné à titre indicatif, il doit être vérifié par rapport au type de gouttière utilisé. Le nez de la tuile doit être à l'axe de la gouttière.

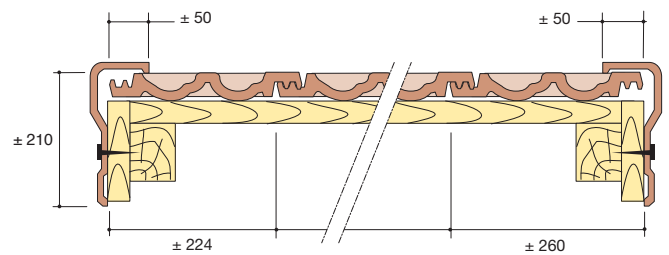
## Rive : pose avec rabats



## Rive : pose avec rives individuelles



## Rive : pose avec rive universelle



N.B : toutes les cotes sont exprimées en mm.

## Tableau des pentes

(rampants jusqu'à 12 ml de projection horizontale). Pentes minimales d'utilisation (mesurées sur le support). Il est toujours conseillé de s'éloigner des minima.

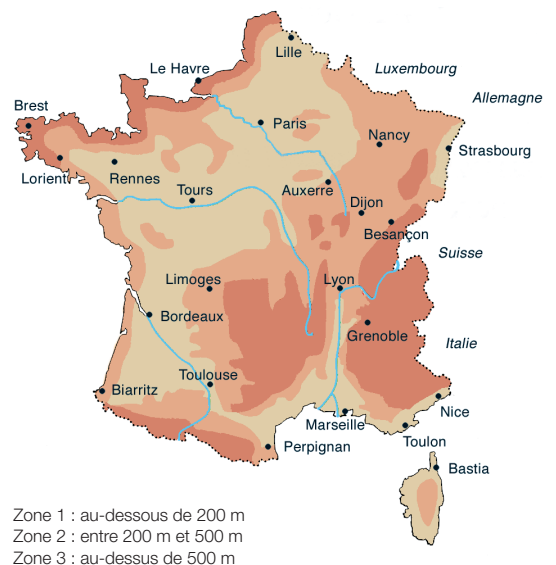
SANS ÉCRAN										
	Rampants jusqu'à 6,50 ml de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 ml et jusqu'à 9,50 ml de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 ml et jusqu'à 12 ml de projection horizontale			
	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 1	Zone 2	Zone 3	
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	
Protégé et Normal	25	14,00	27 15,10	30 16,70	28 15,60	32 17,70	36 19,80	32 17,70	35 19,30	40 21,80
Exposé	33	18,30	37 20,30	40 21,80	35 19,30	39 21,30	43 23,30	42 22,80	45 24,20	50 26,50

AVEC ÉCRAN										
	Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 m et jusqu'à 9,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 m et jusqu'à 12 m de projection horizontale			
	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	
Protégé	19	10,80	21 11,90	23 13,00	22 12,40	24 13,50	26 14,60	23 13,00	26 14,60	30 16,70
Normal	21	11,90	23 13,00	26 14,60	24 13,50	27 15,10	31 17,20	27 15,10	30 16,70	34 18,80
Exposé	28	15,60	32 17,70	34 18,80	30 16,70	33 18,30	37 20,30	36 19,80	39 21,30	43 23,30

\* Pour la définition du site, se reporter au DTU. Pour les zones, voir carte ci-contre.

## Zones Climatiques



# Nos réalisations



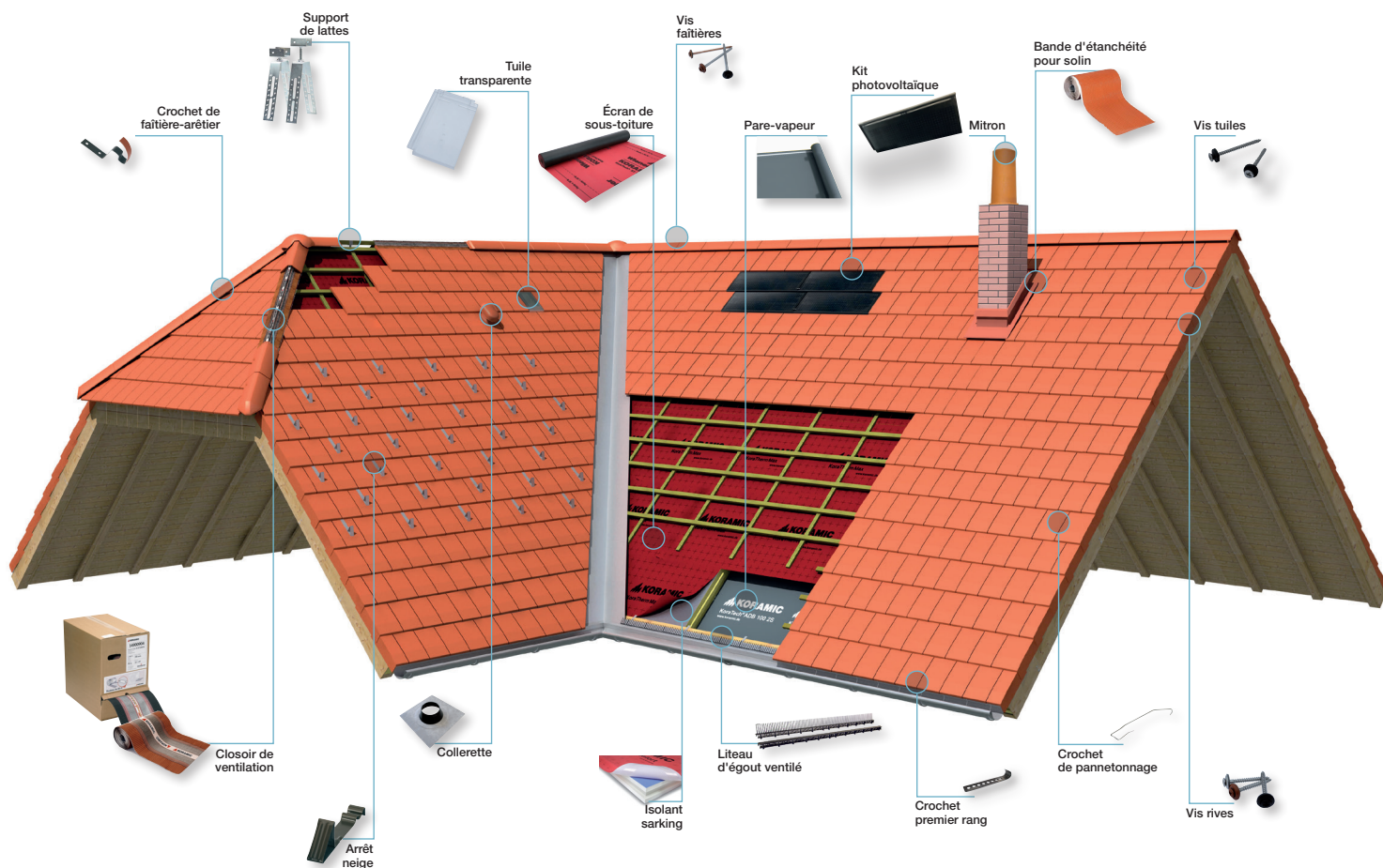
# Une offre pour toutes les toitures

40 modèles de tuiles, plus de 210 coloris.

**Tuiles plates Aléonard** Saint-Vincent, Pontigny, Esprit Patrimoine, Monuments Historiques, Émaillées ● **Tuiles plates**, 18 x 38 Écaille, 16 x 38 Écaille, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27 ● **Tuiles contemporaines** Elfino, Ultima TFP®, Prima ● **Tuiles à aspect plat** Nueva, Actua, Actua Duplex, Datura, Lissée, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegra, Panne TFP, VHV V, OVH V, Galbée 401, Vieille Panne 451, Tempête 18, Tempête 993, Tempête 44 ● **Tuiles à côte** Optima, Méga S, Tradi 12, Losangée, Standard S ● **Tuiles à fort galbe** Kanal 10, Romane 1.2.

Demandez conseil à votre revendeur.

## Une gamme complète d'accessoires techniques



**NATUREL.** Nos tuiles terre cuite sont issues de la nature et élaborées dans le plus grand respect de ses ressources, offrant une solution durable, authentique et esthétique pour la construction de maisons d'habitation. Les tuiles en terre cuite disposent d'une FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaires). Elles s'inscrivent ainsi parfaitement dans la démarche HQE® (Haute Qualité Environnementale).

**Wienerberger S.A.S**  
8, rue du Canal - Achenheim  
67087 Strasbourg Cedex 2  
Tél. 03 90 64 64 64  
Fax 03 90 64 64 61

Toutes nos solutions  
sur [wienerberger.fr](http://wienerberger.fr)

