

“

La tuile qui vous parle

”

Élégance, modularité,
& étanchéité renforcée.

“

**Ce qui
ne variera
jamais ?
Mon grand
pureau
variable.**

”

**Un pureau variable
de 7 cm pour une pose
de 17 à 22 tuiles au m².**

Grâce à sa modularité, Lisséa vous libère
de toutes les contraintes de pose
et s'adapte à tous les toits.

“

**Je suis
super
étanche,
et vous,
super
couverts**

”

**Des emboîtements
plus profonds, pour encore
plus d'étanchéité.**

La fabrication sur moule plâtre donne à nos tuiles
une surface lisse et des emboîtements angulaires
profonds, gage d'étanchéité.



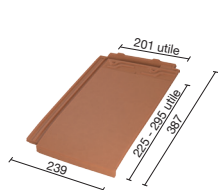
LISSEA
La tuile qui vous parle.

LES CARACTÉRISTIQUES

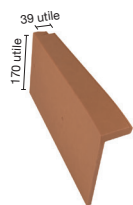
- Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat variable.
- Pose à joints croisés.
- Des emboîtements profonds = étanchéité renforcée

La mise en œuvre doit être conforme aux prescriptions du DTU 40.211.

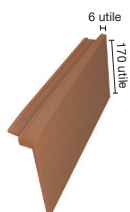
TUILE ET ACCESSOIRES DISPONIBLES



BLIS 0000
Tuile



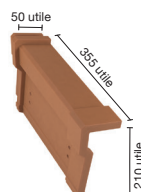
BLIS 7060
Rive individuelle G
(3,4 au ml)



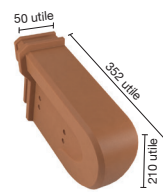
BLIS 7070
Rive individuelle D
(3,4 au ml)



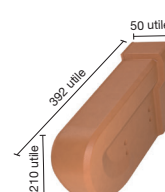
BLIS 8010
Demi-tuile
(3,4 au ml)



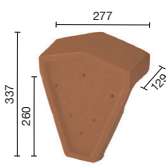
M000 7600
Rive universelle
(3,0 au ml)



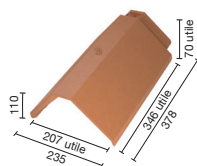
M000 7610
About rive
universelle G



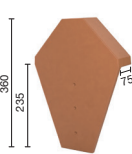
M000 7620
About rive
universelle D



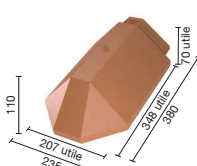
M000 7640
Fronton de rive
universelle



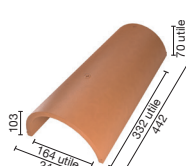
M000 2800
Faîtière-arêtier
ventilée angulaire
(3,0 au ml - 90 cm²/ml)



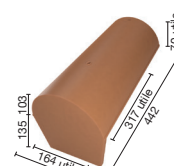
M000 2840
Fronton de faîtière
ventilée angulaire



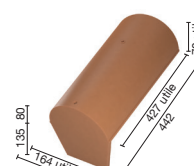
M000 2860
About arêtier
ventilée angulaire



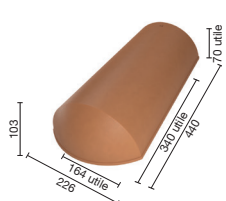
M000 1500
Faîtière-arêtier
Tige de botte
(3,0 au ml)



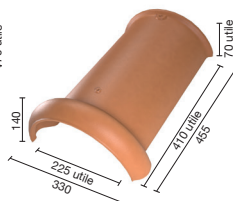
M000 1510
About faîtière
Tige de botte début



M000 1520
About faîtière
Tige de botte fin



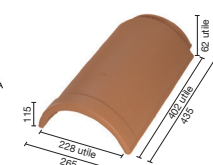
M000 1560
About arêtier
Tige de botte



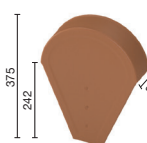
M000 1200
Faîtière 1/2 ronde
ventilée Lantenne
(2,5 au ml - 90 cm²/ml)



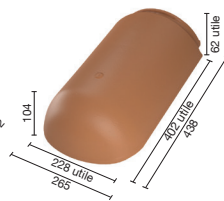
M000 1240
Fronton de faîtière
1/2 ronde Lantenne



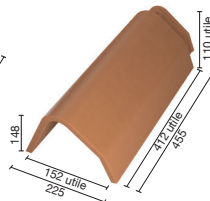
B000 1001
Faîtière-arêtier
1/2 ronde ventilée
Seltz n°2
(2,5 au ml - 90 cm² / ml)



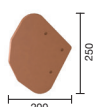
B000 1041
Fronton de
faîtière
1/2 ronde Seltz n°2



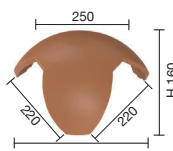
B000 1061
About arêtier
1/2 rond Seltz n°2



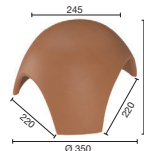
B000 2200
Faîtière
d'abergement
Shed
(2,4 au ml)



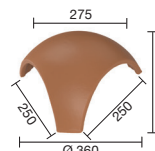
B000 2240
Écusson de faîtière
d'abergement Shed



M000 5870
Rencontre 3D
base poinçon
angulaire



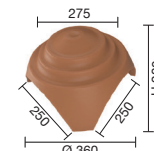
M000 5320
Rencontre 3D
base poinçon



B000 5330
Rencontre 3D
base poinçon
faîtières 1/2 ronde



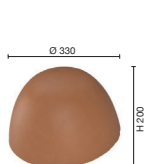
M000 5875
Rencontre 3D
base poinçon
Élegante angulaire



B000 5335
Rencontre 3D base
poinçon Élegante
faîtières 1/2 ronde



M000 5610
Rencontre 4D
base poinçon



M000 5324
Rencontre borgne
sans trou



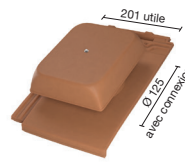
M000 5960
Poinçon aiguille
H57



M000 5900
Poinçon coupole
H41



BLIS 8640
Tuile châtère
(0,08 pc / m² projeté)❖



BLIS 8728
Kit tuile à douille
Ø 125 mm
(113 cm²)

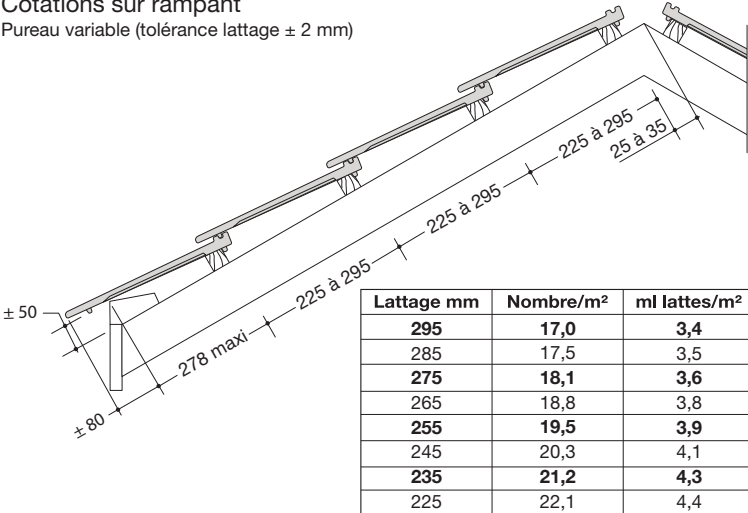
NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

❖ Cas1/5000 (0,14 cas 1/3000).

TYPE DE POSE

Cotations sur rampant

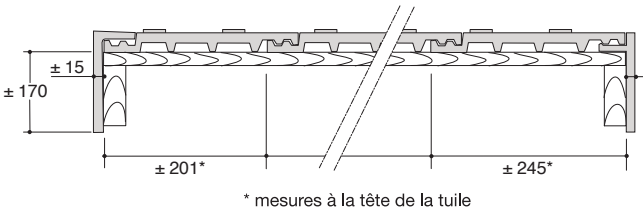
Pureau variable (tolérance lattage ± 2 mm)



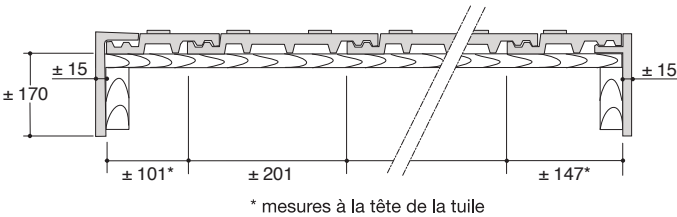
Le débord de la tuile est donné à titre indicatif, il doit être vérifié par rapport au type de gouttière utilisé.
Le nez de la tuile doit être à l'axe de la gouttière.

Pose avec rives individuelles gauche et droite

Utiliser une demie-tuile un rang sur deux



Pose avec demi tuile



NB : 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						
Situation du site*	Zone 1*		Zone 2*		Zone 3*	
	%	degrés	%	degrés	%	degrés
Protégé	55	28,80	60	31,00	70	35,00
Normal	60	31,00	70	35,00	80	38,70
Exposé	80	38,30	90	42,00	100	45,00

AVEC ÉCRAN						
Situation du site*	Zone 1*		Zone 2*		Zone 3*	
	%	degrés	%	degrés	%	degrés
Protégé	45	24,20	50	26,50	60	31,00
Normal	50	26,50	60	31,00	70	35,00
Exposé	70	35,00	75	37,00	85	40,40

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

Zones climatiques



LES DIMENSIONS

Lattage maxi	295 mm
Lattage mini	225 mm
Jeu au pureau	70 mm
Largeur utile moyenne	201 mm
Longueur totale	387 mm
Largeur totale	239 mm

Quantité au m ² (lattage maxi)	17 à 22
Classe de relief/certification closoir	G0
Tolérance dimensionnelle	± 2 %
Poids de la tuile	± 2,7 kg
Quantité par palette	350 (20,6 m ²)
Poids brut par palette	± 980 kg

Nos produits sont conformes aux prescriptions de la norme EN 1304 concernant l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1) et la résistance au gel (selon NF EN 539-2). Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire. Produits siliconés.*

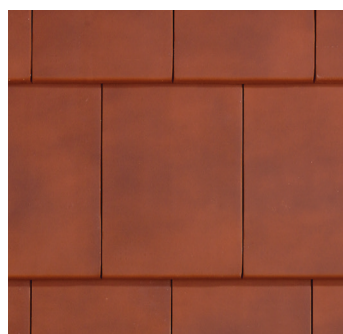
* Terme générique définissant l'ensemble des produits hydrofugés. **La gamme Lissée ne contient pas de silicone.** Conformément au DTU de référence, les mortiers de collage doivent être adjuvants pour conserver leurs performances.

LES + PRODUITS

- Esthétique lisse et plate
- Pureau variable de 7 cm pour s'adapter aux rampants
- Emboîtements profonds, gage d'étanchéité
- Traits de centrage pour un alignement simple
- Deux trous de clouage pour une fixation facile



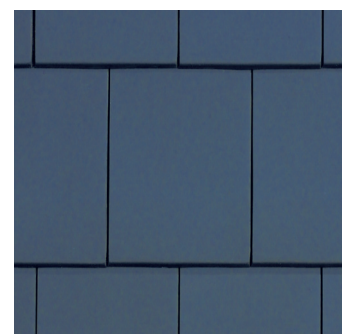
Rouge



Nuagé



Brun



Ardoisé

Le caractère naturel des produits de terre cuite induit obligatoirement la possibilité de teintes nuancées. Il est donc recommandé de mélanger plusieurs palettes au moment de la pose.

“

On peut
avoir du
caractère
et être
très
lisse.



”

Wienerberger S.A.S

8 rue du canal – CS 30002

67204 Achenheim

Tél. 03 90 64 64 64

Fax 03 90 64 64 61

Toutes nos solutions
sur **wienerberger.fr**

