

Tuile Plate

PLATE 17x27 Phalempin



*Garante
d'une longue
tradition
de tuiles plates.*



Ref.500

- Nouveau coloris «Millénium» déstructuré et pureau brouillé
- Galbe authentique
- Système anti-siphonnage
- Palette de teintes large
- Gamme d'accessoires complète
- Compatibilité avec notre tuile photovoltaïque



Garantie
30 ans



Toutes
les réponses techniques :

N° Azur 0 810 148 223

hot.line@imerys-toiture.com

 Pose	 Longueur hors tout	 Largeur hors tout	 Poids unitaire	 Nm^2 1 Nombre au m^2	 DTU	 Site de production
jointes croisées	$\approx 268 \text{ mm}$	$\approx 168 \text{ mm}$	$\approx 1,1 \text{ kg}$	de 59 à 65 (selon recouvrement)	40-23	Phalempin



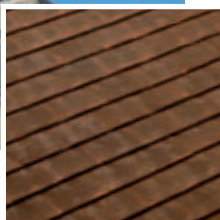
Coloris Vieilli

Gamme de coloris

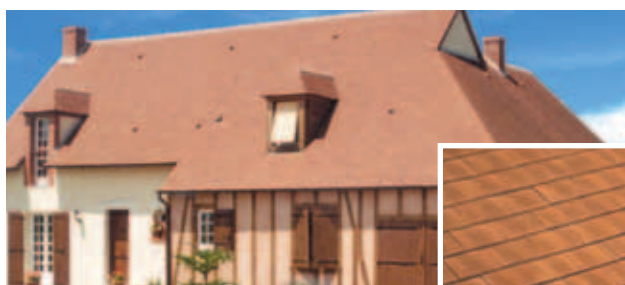
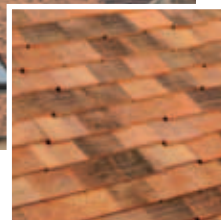
Afin de tirer parti des légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première, il est conseillé de panacher les produits.



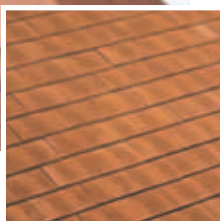
Vieilli



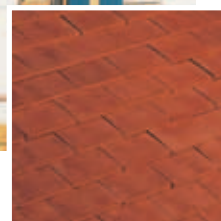
Millénium
NOUVEAU



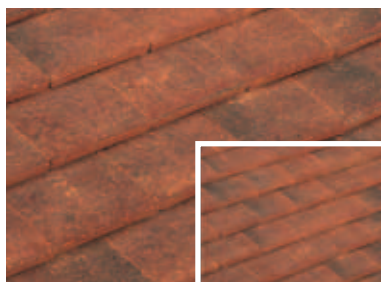
Ambré



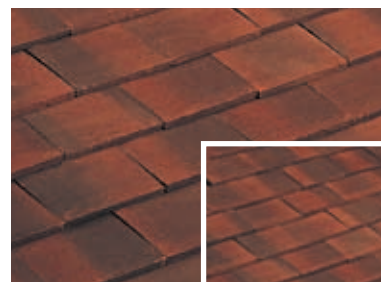
Amarante
Rustique



Senoise



Val de Seine



Volcane



Caractéristiques techniques

ML de liteaux par m² de couverture :

- au pureau mini de 90 mm : = 11,11 ml
- au pureau moyen de 95 mm : = 10,53 ml
- au pureau maxi de 100 mm : = 10,00 ml

Poids au m² : ≈ de 64,9 à 71,5 kg selon recouvrement

Largeur utile : ≈ 168 mm

Nombre au m² :

- au pureau de 90 mm : = 65
- au pureau de 95 mm : = 62
- au pureau de 100 mm : = 59

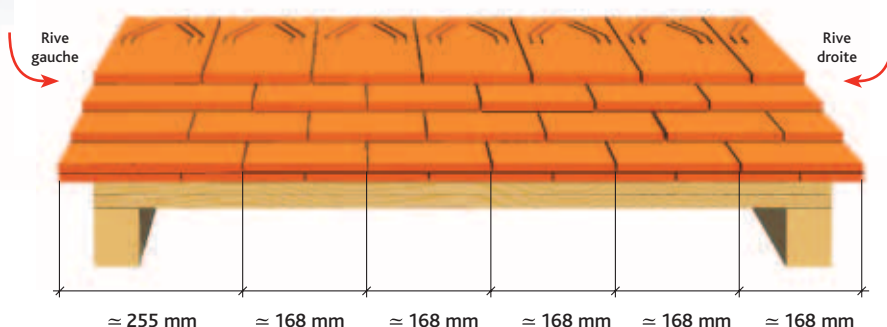
Pureau catalogue : ≈ 90, 95 ou 100 mm

Quantité par palette : 1088 tuiles

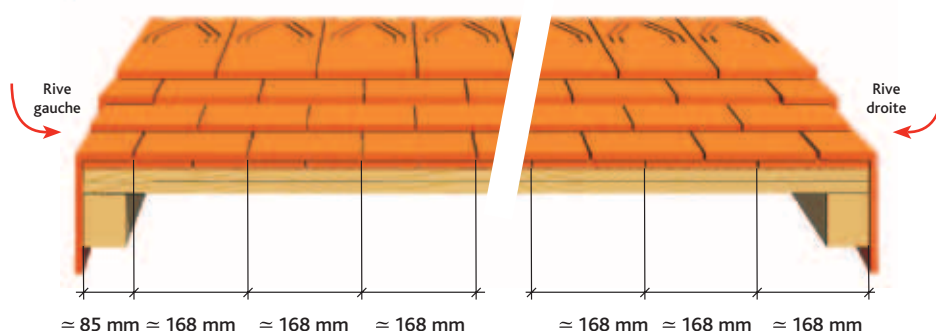
Pose à joints croisés

Coupes transversales au niveau du liteau

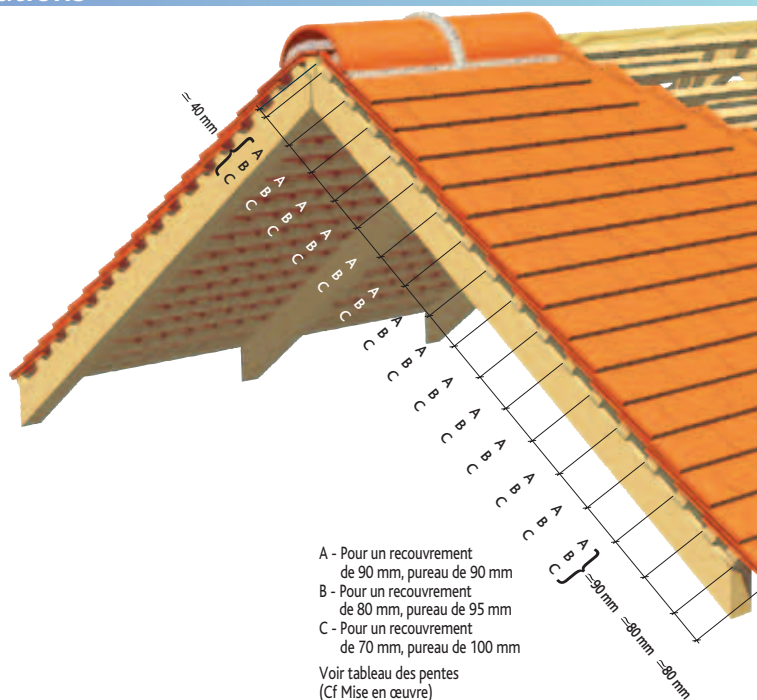
Pose avec rives en débord (50 mm maxi)



Pose avec rives individuelles



Cotations

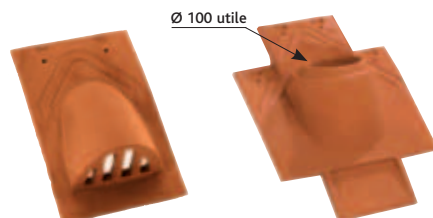


- A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
- B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
- C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes
(Cf Mise en œuvre)

Tuiles complémentaires

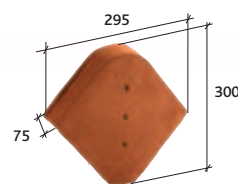
Accessoires de plain pan



Tuile de ventilation 17 x 27 Phalempin ⁽¹⁾ (section de ventilation = 23 cm²)
Réf. 500.20 *

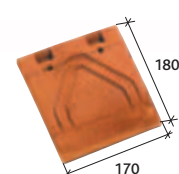
Tuile à douille ø 100 utile
Kit 3 pièces
Réf. 500.30 *

Acc. de rive



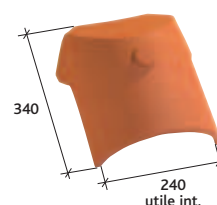
Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement
Phalempin Réf. 808 *

Acc. de faîtière

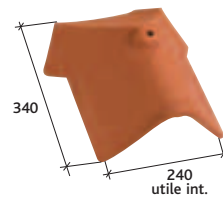


Tuile courte d'égout et de faîtière Plate 17 x 27 Phalempin
Réf. 500.13

Accessoires de faîtière



Rencontre porte poinçon
3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 ronde,
2 arêtiers angulaires
Réf. 927 *



Rencontre porte poinçon
3 ouvertures, 1 faîtière angulaire,
2 arêtiers angulaires
Réf. 919 *

Tableaux des pentes minimales admissibles (exprimé en m/m - extrait du DTU 40-23).

Important : au delà de 8ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x = longueur de recouvrement

Sites	Zones géographiques d'application					
	Zone 1 < 200m		Zone 2 entre 200 et 500m		Zone 3 < 500m	
	X ≥ 80MM	X ≥ 70MM	X ≥ 80MM	X ≥ 70MM	X ≥ 90MM	X ≥ 80MM
Protégé	0,70	0,80	0,70	0,80	0,80	0,90
Normal	0,80	0,90	0,90	1,00	1,00	1,10
Exposé	1,00	1,10	1,10	1,20	1,15	1,25

Sites	Zones géographiques d'application					
	Zone 1 < 200m		Zone 2 entre 200 et 500m		Zone 3 < 500m	
	X ≥ 80MM	X ≥ 70MM	X ≥ 80MM	X ≥ 70MM	X ≥ 90MM	X ≥ 80MM
Protégé	0,60	0,70	0,60	0,70	0,70	0,80
Normal	0,70	0,80	0,80	0,85	0,85	0,95
Exposé	0,85	0,95	0,95	1,05	1,00	1,10

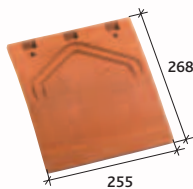
Accessoires de rive



Lanterne petit modèle
ø 100 utile Phalempin
(section d'aération 30 cm²) (3)
Réf. 1003



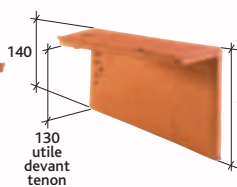
1/2 tuile Plate 17 x 27
Phalempin tranchée
Réf. 500.01



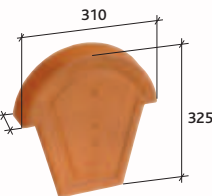
Tuile et demie Plate Phalempin
17 x 27 (sur commande)
Réf. 500.95 *



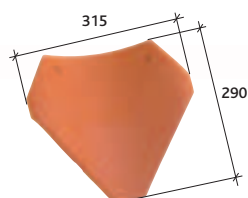
Rive individuelle gauche (1)
(5 à 6 au ml)
Réf. 500.44 *



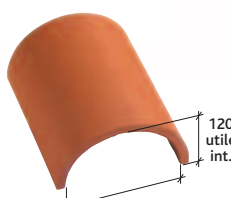
Rive individuelle droite (1)
(5 à 6 au ml)
Réf. 500.45 *



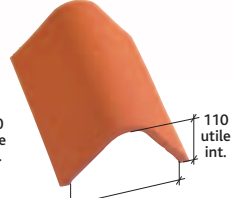
Fronton pour faîtière
1/2 ronde à recouvrement
Réf. 807 *



Noue à 45° (1)
Réf. 500.146 *



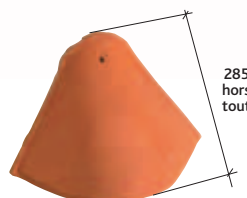
Faîtière 1/2 ronde sans
emboîtement (3 au ml)
Réf. 718 *



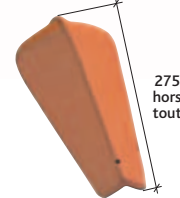
Faîtière angulaire sans
emboîtement (3 au ml)
Réf. 719 *



Arêtier angulaire sans
emboîtement
Réf. 759 *

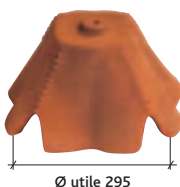


Arêtier «bonnet» sans
emboîtement
Réf. 760 *



About d'arêtier angulaire sans
emboîtement
Réf. 864 *

Autres accessoires



Rencontre porte poinçon
Phalempin 4 ouvertures,
4 arêtiers angulaires (4)
Réf. 925



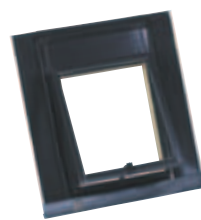
Poinçon petit modèle (3)
Réf. 982



Poinçon grand modèle (3)
Réf. 981



Tuile en verre (2)
Réf. VERCO 06

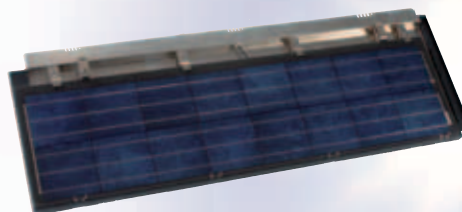


Châssis aluminium (2)
Passage intérieur : 400 x 500
Réf. Chaluni

- (1) Accessoire commun aux modèles Plate 17 x 27 Phalempin et Tradition 17 x 27 Phalempin
(2) Produit de revente
(3) Non fabriqué en coloris Val de Seine
(4) Non fabriqué en coloris Val de Seine et Vieilli

* Les accessoires associés au coloris Millénium sont les mêmes que ceux de la Tuile Plate Tradition coloris Muraille hormis la 1/2 tuile Réf. 500.01 et la tuile courte Réf. 500.13.

Tuile à énergie solaire



Tuile photovoltaïque

Contacter notre Hotline technique pour avoir l'offre technique la plus adaptée à votre projet.
N° Azur 0 810 148 223



NOTES DE PRESCRIPTION

Les tuiles seront posées conformément aux préconisations du fabricant et au DTU 40.23

La couverture sera réalisée en tuiles Terre Cuite de type Plate 17x27 Phalempin ou équivalente et disposant des caractéristiques suivantes :

- De format 17 cm de large par 27 cm de long.
- Celle-ci comportera 2 tenons et 2 trous de pré-perçage afin d'optimiser sa tenue sur le toit ainsi qu'un système de chevrons de décompression afin de réduire la capillarité.
- De coloris Amarante Rustique, Ambré, Senoise, Val de Seine, Vieilli, Volcane ou Millénium.
- Pour le coloris Millénium, celle-ci disposera d'un dépouillage de l'ordre de +/- 5mm et d'une déstructuration de surface totalement aléatoire.
- Pour respecter les valeurs intrinsèques de la tuile terre cuite celle-ci ne devra pas être siliconée.
- Enfin, les tuiles employées seront conformes à la norme NF-EN 1304 et détentrice de la marque NF.