



Sologne

Tuile classique / 56 à 62 au m²



Le format original
des terroirs du Berry
et de la Sologne



Sologne

Le format original des terroirs du Berry et de la Sologne



Coloris Val-de-Loire Flammé

LA SOLOGNE À L'ESSENTIEL

1P17

| | | | |
|--|---------------|----|------|
| Dimensions hors-tout (cm) | 17 x 28 x 1,2 | | |
| Nombre de tuiles au m ² | 56 / 59 / 62 | | |
| Poids unitaire (kg) | 1,2 | | |
| Pureau (cm) | 10,5 | 10 | 9,5 |
| Recouvrement (cm) | 7 | 8 | 9 |
| Liteaux (ml/m ²) | 9,5 | 10 | 10,5 |
| Nombre de tuiles par palette* | 792 | | |
| Pente minimale théorique** En zone 1 situation normale avec écran. | 70% / 35° | | |
| Classe de Galbe*** | G0 | | |

P Très
pendante




LE PLUS

Ses teintes mettrons en valeur les belles toitures,
de l'Île-de-France et du Centre.

NOTE DE PRESCRIPTION

**Les tuiles seront plates et en terre cuite filée.
Elles auront l'aspect suivant :**

- De format 17 x 28 cm.
- 56 à 62 tuiles au m² en fonction du recouvrement : 7 à 9 cm.
- Disposant d'une barrette d'accrochage continue en sous-face pour faciliter le traitement des points singuliers.

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 107.
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2 %.
*** La classe de galbe de la tuile indique quel type de closoir ventilé choisir, afin qu'il soit adapté à la forme de celle-ci, selon le référentiel de certifi cation QB "closoirs ventilés"

Tuile classique / 56 à 62 au m²



Coloris Val-de-Loire Flammé

SES ATOUTS

- **Forme légèrement pendante et galbe** qui souligne les nuances de ses coloris
- **Grande stabilité à la pose** grâce à sa barrette d'accrochage continue en sous-face
- **Facile à travailler** pour des toitures complexes et traitement sans risque des points singuliers
- **Tuile filée économique et robuste**

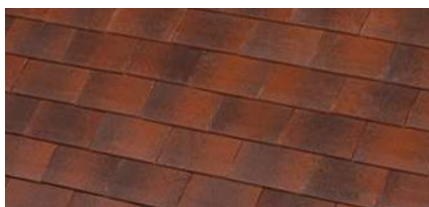
CERTIFICATIONS



- > Plus d'informations
- > Note de prescription détaillée
- > Références chantiers



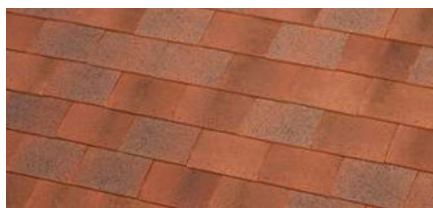
Rouge Flammé



Val-de-Loire Flammé

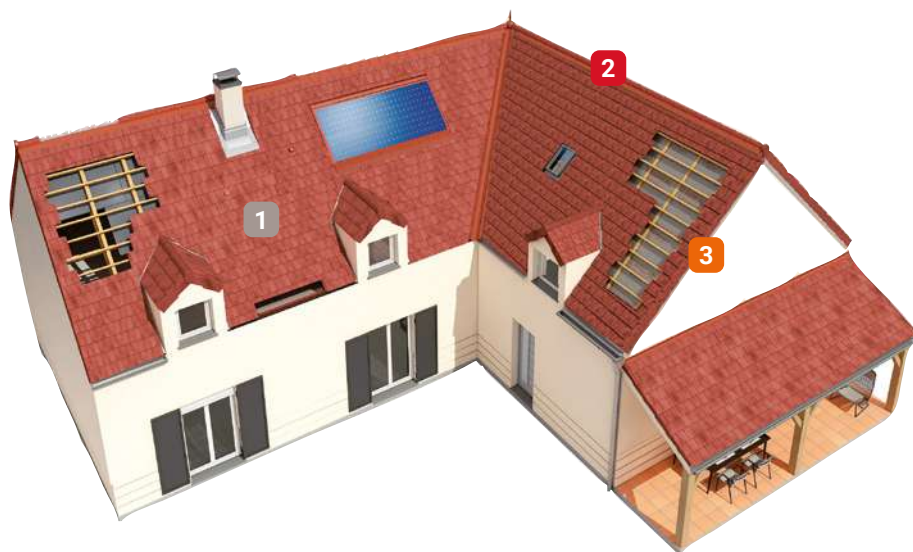


Vieille Terre



Vieilli Sologne

ACCESSOIRES



1 Plain-carré



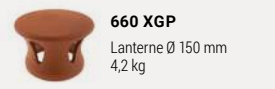
611 P 17
Tuile chatière passe-barre
(section ventilation 35 cm²)
/ 1,5 kg



61 P 17
Tuile chatière demi-ronde
(section ventilation 35 cm²)
/ 1,5 kg



65 P 17
Tuile à douille
Ø 150 mm / 5,5 kg



660 XGP
Lanterne Ø 150 mm
4,2 kg

2 Faîtières-arêtiers



34 XGP
Faîtière demi-ronde
3 au ml / 3,8 kg



1 CV
Tuile Canal Vendéenne
3,4 au ml / 1,5 kg



365 XGP
Fronton de faîtière demi-ronde
5,6 kg



432 XGP
Arêtier cornier angulaire
10 au ml / 1,6 kg



455 XGP
About d'arêtier cornier
angulaire / 1,6 kg

3 Rives



201 P 17
Rive à rabat gauche
5 au ml / 2 kg

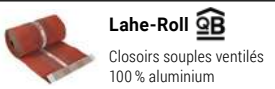


202 P 17
Rive à rabat droite
5 au ml / 2 kg



4 P 17
Tuile et demie
5,1 au ml / 1,8 kg

Accessoires de toitures



Lahe-Roll
Closioirs souples ventilés
100 % aluminium



Lahe-Pro Alu
Closioirs rigides ventilés
bavette aluminium



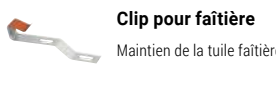
Lahe-Pro Plomb
Closioirs rigides ventilés
bavette plomb



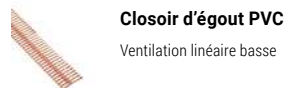
Porte liteau à tête pivotante
Maintenance du liteau sur faîtage et arêtier.



Porte liteau à clouer
A clouer directement la
poutre faîtière



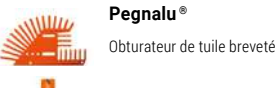
Clip pour faîtière
Maintenance de la tuile faîtière



Closioir d'égout PVC
Ventilation linéaire basse



Liteau ventilé PVC
Ventilation linéaire basse



Pegnalu®
Obturateur de tuile breveté



Closioir d'égout acier
Protection anti-nuisibles ventilée



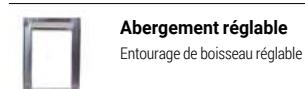
Lahe-Top
Solins à bavette plomb ou alu
avec profilé à pli



Noe autoporteuse
Prête à poser en zinc, aluminium et
acier galvanisé



Parefeuilles®
Grille métallique pour gouttières
métalliques et PVC



Abergement réglable
Entourage de boisseau réglable



Larmier
Conforme DTU 40.29 pour la pose avec
un écran de sous-toiture

Sorties de toit



Sortie de toit
Sortie de Toit 400 x 400
Conduit LGI Ø 230mm

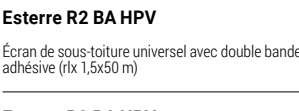


Plaque d'étanchéité
Plaque d'étanchéité adaptée
à la tuile

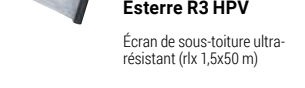
Écrans de sous-toiture



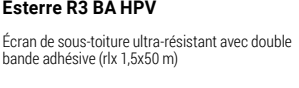
Esterre R2 HPV
Écran de sous-toiture universel
(r1x 1,5x50 m)



Esterre R2 BA HPV
Écran de sous-toiture universel avec double
bande adhésive (r1x 1,5x50 m)

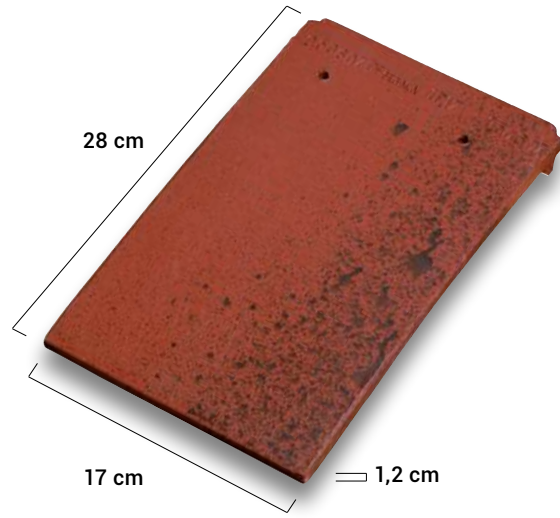
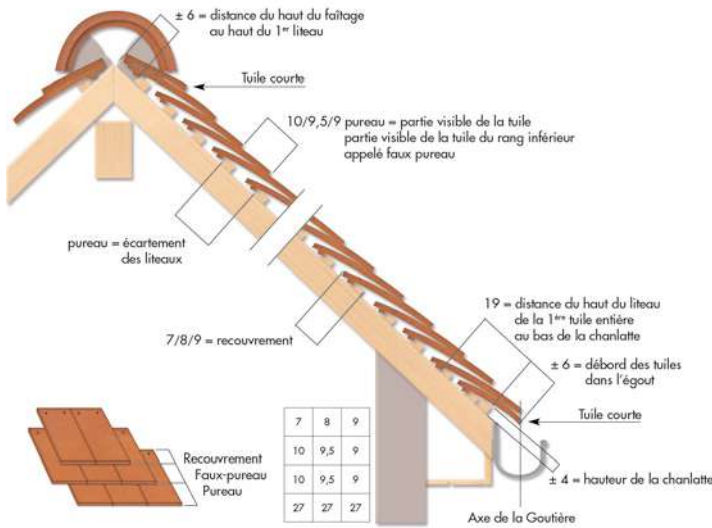


Esterre R3 HPV
Écran de sous-toiture ultra-
résistant (r1x 1,5x50 m)



Esterre R3 BA HPV
Écran de sous-toiture ultra-résistant avec double
bande adhésive (r1x 1,5x50 m)

Répartition longitudinale



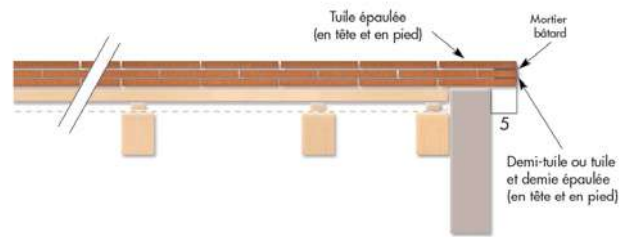
Calcul du nombre de chatières

| PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES | | NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION | | | |
|---------------------------------------|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | 611 P 17 61 P 17 35 cm ² | | | |
| SURFACE PROJÉTÉE AU SOL | | 100 m ² | 150 m ² | 200 m ² | 250 m ² |
| Cas n°1 | Isolation rattachée au plancher sans sous-toiture | | | | |
| Cas n°2 | Isolation rattachée au plancher avec sous-toiture | 6 | 9 | 11 | 14 |
| Cas n°3 | Isolation sous la couverture avec sous-toiture | | | | |
| Cas n°4 | Isolation sous la couverture avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu | | | | |
| Cas n°5 | Isolation sous la couverture sans sous-toiture | 10 | 14 | 19 | 24 |

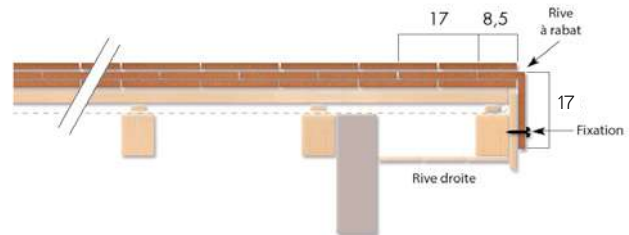
Le nombre de chatières est arrondi à l'entier supérieur, conformément aux recommandations du DTU. Voir page 142 pour l'utilisation de ce tableau.

Rives

Rives débordantes



Rives à rabat



Pentes minimales admissibles

| ZONES D'APPLICATION | | TUILES PLATES / SOUS DTU 40.23 | | | | | |
|---------------------|--------------------|---|---|---|---|---|---|
| | | ZONE 1 | | ZONE 2 | | ZONE 3 | |
| | | Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °) | Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (% / °) | Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °) | Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (% / °) | Longueur de recouvrement X ≥ 9 cm (% / °) | Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °) |
| SANS ÉCRAN | Situation protégée | 70/35 | 80/38,7 | 70/35 | 80/ 38,7 | 80/38,7 | 90/42 |
| | Situation normale | 80/38,7 | 90/42 | 90/42 | 100/ 45 | 100/45 | 110/47,7 |
| | Situation exposée | 100/45 | 110/47,7 | 110/47,7 | 120/ 50,2 | 115/49 | 125/51,3 |
| AVEC ÉCRAN | Situation protégée | 60/31 | 70/35 | 60/31 | 70/ 35 | 70/35 | 80/38,7 |
| | Situation normale | 70/35 | 80/38,7 | 80/38,7 | 85/ 40,4 | 85/40,4 | 95/43,6 |
| | Situation exposée | 85/40,4 | 95/43,5 | 95/43,6 | 105/ 46,4 | 100/45 | 110/47,8 |

Ces pentes sont valables pour des rampants dont la largeur de projection horizontale n'excède pas 8 m (cf. DTU 40.23, article 4.1). Pour les longueurs supérieures, nous consulter.

Les tuiles en terre cuite ont chacune leurs nuances propres; ainsi les toitures ne représentent-elles jamais un aspect monochrome.

Le couvreur, détenteur des règles de l'art, saura les mélanger pour obtenir un effet harmonieux.



La tuile Sologne bénéficie de la marque NF. Délivrée par l'AFNOR, elle constitue un gage de qualité du produit fini. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuiles de Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité, la résistance au gel (www.marque-nf.com).



L'ensemble des tuiles et accessoires de la gamme Terreal font l'objet d'une Déclaration des Performances (www.terreal.com/fr/marquage-ce). Ils répondent aux exigences de durabilité de tous les pays de l'Espace Économique Européen.



Toutes les tuiles et accessoires TERREAL sont garanties en France contre le gel pendant 30 ans à compter de la date de livraison, sans préjudice de la garantie légale des articles 1641 et suivants du Code Civil.

Au titre de cette garantie, TERREAL s'engage à la fourniture des produits remplaçant ceux reconnus défectueux. Cette garantie s'applique sous la réserve :

- Que les produits aient été mis en œuvre conformément aux DTU (Documents Techniques Unifiés), avis techniques et règles de l'Art en vigueur ainsi qu'aux préconisations figurant dans les documentations Terreal (notamment ventilation...)
- Que les conditions d'usage et d'entretien, prévues dans ces mêmes documents, soient respectées

Qu'à la fois les tuiles et les accessoires de plain carré, tels que :

- Tuiles de ventilation ou rejets d'air TERREAL (chatière, TAD, lanternes),
- Accessoires de finition : abouts, frontons, rencontres, doubles de rives ou ½ tuiles, tuiles d'ajustement
- Accessoires de faitages arêtières : faitières, faiteaux, arêtières utilisés sur un pan de toiture donné soient commercialisés par TERREAL.

Ces conditions sont cumulatives.

L'appel en garantie doit, dans tous les cas, être fait dès l'apparition du désordre. Un certificat de garantie peut être fourni sur simple demande. Toutes les tuiles TERREAL sont conformes à la norme NF EN 1304 classe 1 d'imperméabilité - résistance au gel : niveau 1 (150 cycles) de la norme NF EN 539-2.

TERREAL
15, rue Pagès - 92150 - Suresnes CEDEX
www.terrealcouverture.com



Direction Régionale Nord
37, rue du Pieu - 78130 - Les Mureaux
Tél.: 01 30 90 42 20 Fax: 01 30 99 75 95
Direction Régionale Ouest
RN 141 - 16 270 - Roumazières-Loubert
Tél.: 05 45 71 80 00 Fax: 05 45 71 80 10

Assistance Technique Tuiles :
05 45 71 80 21
Du lundi au vendredi :
8h à 12h et 13h30 à 17h30
et **24h / 24** sur
support.technique@terreal.com