

Tuile classique / 56 à 62 au m²

Sologne

Le format original de la Sologne conjugue esthétique et efficacité. Ses teintes et sa gamme d'accessoires savent mettre en valeur les belles toitures, de l'Île-de-France au Béarn. La Sologne convient particulièrement aux toitures "travaillées" présentant des découpes ou munies de lucarnes.

Le format original des terroirs du Berry et de la Sologne

Coloris Val-de-Loire flammé



- ✓ **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**

Coloris Vieille terre

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**	60% / 31°		

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 108.
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2%.

P Très pendante



Conforme à la norme NF EN 1304 / Imperméabilité : classe 1 (EN 539-1)
Résistance au gel : niveau 1, 150 cycles (EN 539-2).



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





Val-de-Loire flammé



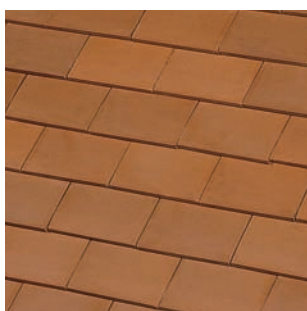
Vieille terre



Manoir



Vieilli Sologne



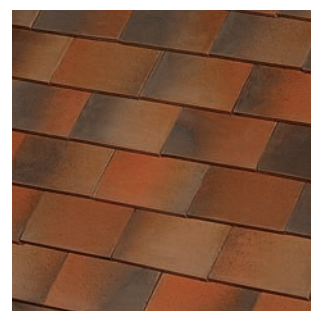
Tabac



Brun



Rouge flammé



Vieux clocher

Note de prescription

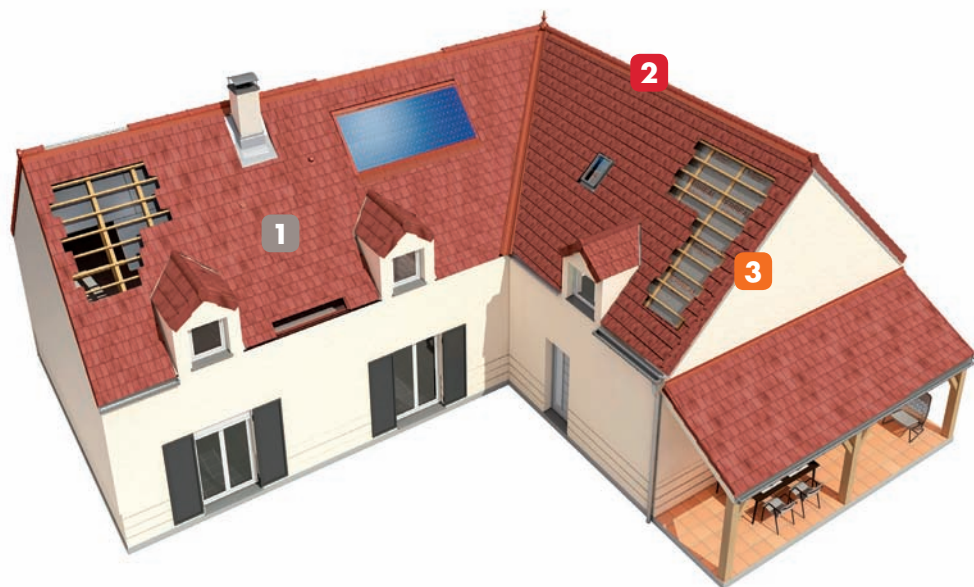
Les tuiles seront plates et en terre cuite filée. Elles auront l'aspect suivant :

- 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.

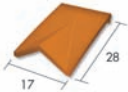






- ▶ Plus d'informations
- ▶ Note de prescription détaillée
- ▶ Références chantiers











Sologne



1 Plain-carré

 <p>611 P 17 Tuile chatière passe-barre (section ventilation 35 cm²) / 1,5 kg</p>	 <p>63 XG Lanterne Ø 100 mm 1,6 kg</p>	 <p>66 XG Lanterne Ø 150 mm 3,8 kg</p>	 <p>1 P 17W Tuile Sologne gironnée Poids variable</p>
 <p>61 P 17 Tuile chatière demi-ronde (section ventilation 35 cm²) / 1,5 kg</p>	 <p>62 P 17 Tuile à douille Ø 100 mm / 4,3 kg</p>	 <p>65 P 17 Tuile à douille Ø 150 mm / 5,5 kg</p>	

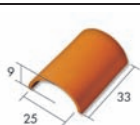
Accessoires de toitures

 <p>Lahe-Roll Closiours souples ventilés 100% aluminium - Largeurs 210 / 280 / 320 / 370 mm</p>	 <p>Lahe-Pro Alu Closiours rigides ventilés bavette aluminium - Largeurs bavette 90 / 120 / 140 mm</p>	 <p>Lahe-Pro Plomb Closiours rigides ventilés bavette plomb - Largeurs bavette 90 / 120 / 140 mm</p>	 <p>Support de liteau Maintenance du liteau sur faîtage et arêtier Réglable de 30 à 45 mm - Orientable, se cloue à cheval sur la fermette</p>
 <p>Support de liteau bois À clouer directement sur la poutre faîtière - Longueur 230 mm, largeur 40 mm</p>	 <p>Clip pour faîtière Maintenance de la tuile faîtière Se visse directement sur le closiour</p>	 <p>Closiour d'égout PVC Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux - Hauteur 85 / 100 mm</p>	 <p>Liteau ventilé PVC Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux</p>

2 Faîtières-arêtiers

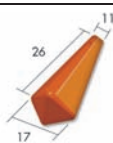
34 XGP

Faîtière demi-ronde
3 au ml / 3,8 kg



455 XGP

About d'arêtier cornier
angulaire (type "Nord") / 1,6 kg



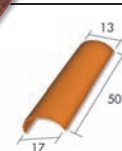
365 XGP

Fronton de faîtière demi-ronde
3 kg



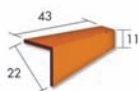
1 CG

Tuile Canal Girondine
2,5 au ml / 1,9 kg



33 XGP

Faîtière angulaire
2,9 au ml / 3,2 kg



48 XG

Poinçon (ou pigne)
2 kg



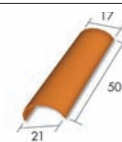
46 XG

Rencontre 3 départs
3,7 kg



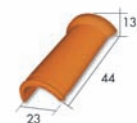
1 CL

Tuile Canal Languedocienne
2,5 au ml / 2,65 kg



311 XGP

Faîtière ronde ventilée à emboîtement
2,5 au ml / 4,5 kg



49 XG

Poinçon en épi
2,4 kg



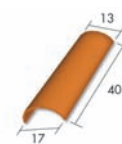
47 XG

Rencontre 4 départs
3,5 kg



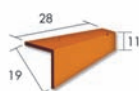
1 CV

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



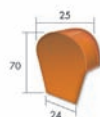
432 XGP

Arêtier cornier angulaire (type "Nord")
10 au ml / 1,6 kg



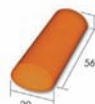
361 XG

Fronton de faîtière ronde ventilée
0,8 kg



45 XG

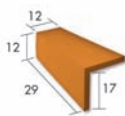
About tige de botte Languedocienne
3,5 kg



3 Rives

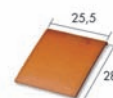
201 P 17

Rive à rabat gauche
5 au ml / 2 kg



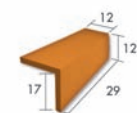
4 P 17

Tuile et demie
5,1 au ml / 1,8 kg



202 P 17

Rive à rabat droite
5 au ml / 2 kg



Écrans de sous-toiture

Esterre 60HPV

Ecran de sous-toiture respirant HPV
résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m)



Esterre 90HPV

Ecran de sous-toiture respirant HPV
haute résistance R3 (rlx 1,50 m x 50 m)

Esterre réfléchissant 60HPV

Ecran de sous-toiture réfléchissant
respirant HPV
résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m)

Esterre 60HPV (plus)

Ecran de sous-toiture respirant HPV
résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m)
avec doubles bandes adhésives

Sorties de toit



Sortie de toit

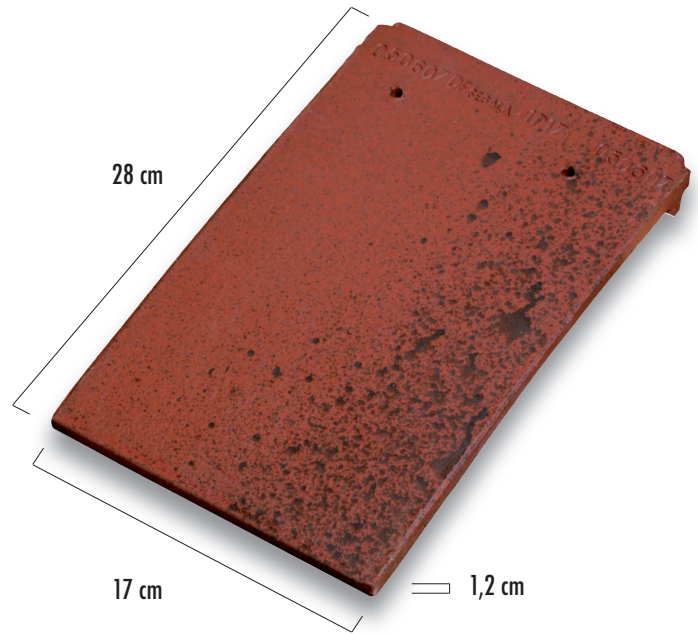
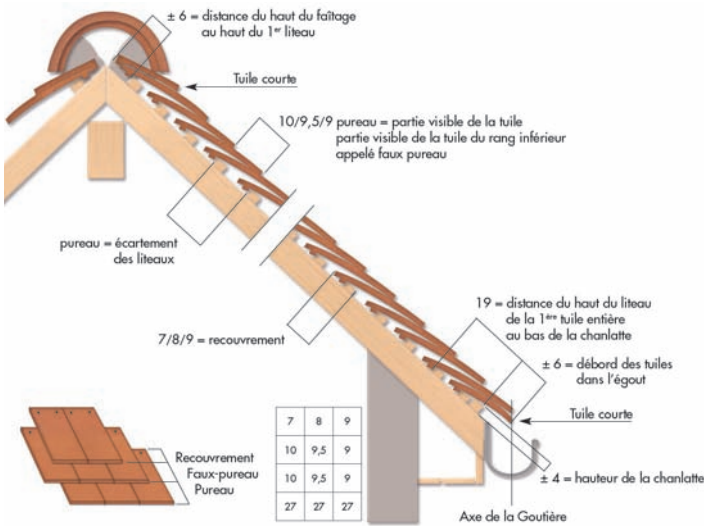
Sortie de Toit 400x400 carrée
crépie standard
Conduit LGI Ø 230mm

Plaque d'étanchéité

Plaque d'étanchéité adaptée
à la tuile

Sologne

Répartition longitudinale



Calcul du nombre de chatières

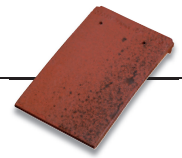
PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
		611 P 17 61 P 17 35 cm ²			
SURFACE PROJÉTÉE AU SOL		100 m ²	150 m ²	200 m ²	250 m ²
Cas n°1	Isolation rattachée au plancher avec sous-toiture				
Cas n°2	Isolation rattachée au plancher sans sous-toiture				
Cas n°3	Isolation sous la couverture avec sous-toiture	6	9	11	14
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 140 pour l'utilisation de ce tableau.

Pentes minimales admissibles

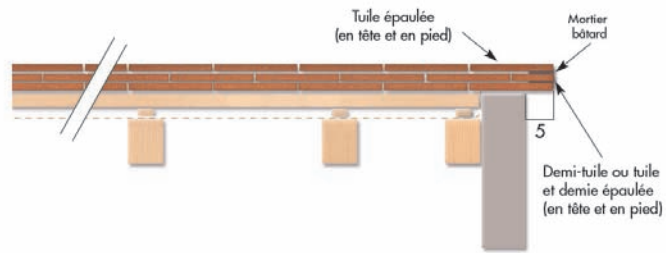
ZONES D'APPLICATION		TUILES PLATES / SOUS DTU 40.23											
		ZONE 1				ZONE 2				ZONE 3			
		Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 9 cm (%/°)		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'exède pas 12 m (cf. DTU 40.23, article 4.1). Pour les longueurs supérieures, nous consulter.



Rives

Rives débordantes



Rives à rabat

