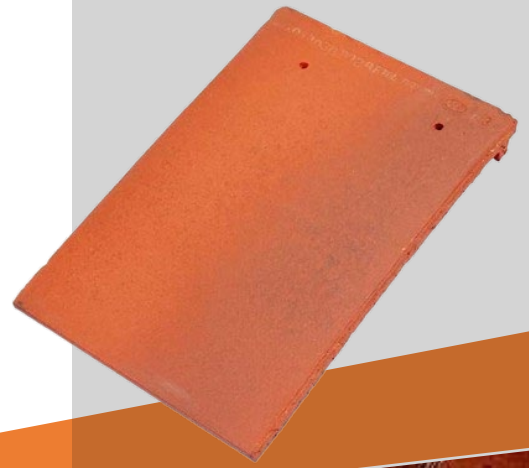




TERREAL

Ségala

Tuile économique / 43 à 48 au m²



Un format économique
pour le neuf comme pour
la rénovation



Tuile économique / 43 à 48 au m²

Ségala

Produite dans l'unité du Ségala spécialisée en tuiles plates filées, la Ségala s'inscrit dans la tradition architecturale des pays de tuiles plates du Sud-Ouest. Son format économique lui permet d'apporter une réponse compétitive tant en neuf qu'en rénovation. Outre un large choix de coloris régionaux, la Ségala est proposée en coloris ardoisé pour répondre aux exigences des architectures contemporaines.

Un format économique pour le neuf comme pour la rénovation

Coloris Rouge flammé



- ✓ **Nombreux coloris exclusifs** pour habiller avec élégance les demeures de style et les maisons contemporaines
- ✓ **Grand format** pour une pose rapide et économique
- ✓ **Grande stabilité à la pose** grâce à sa barrette d'accrochage continue en sous-face

Coloris Rouge flammé

La Ségala à l'essentiel

1P20

Dimensions hors-tout (cm)	20 x 30 x 1,3		
Nombre de tuiles au m ²	43 / 45 / 48		
Poids unitaire (kg)	1,5		
Pureau (cm)	11,5	11	10,5
Recouvrement (cm)	7	8	9
Liteaux (ml/m ²)	8,7	9,1	9,5
Nombre de tuiles par palette*	666		
Pente minimale théorique**	60% / 31°		

En zone 1 situation protégée avec écran.

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 90.
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).



“ La Ségala se décline dans un large choix de coloris régionaux pour répondre aux exigences des architectures contemporaines. ”





Rouge flammé



Tabac



Vieilli Sologne



Brun



Val-de-Loire flammé



Vieille terre



Manoir



Vieux clocher



Ardoisé

Note de prescription

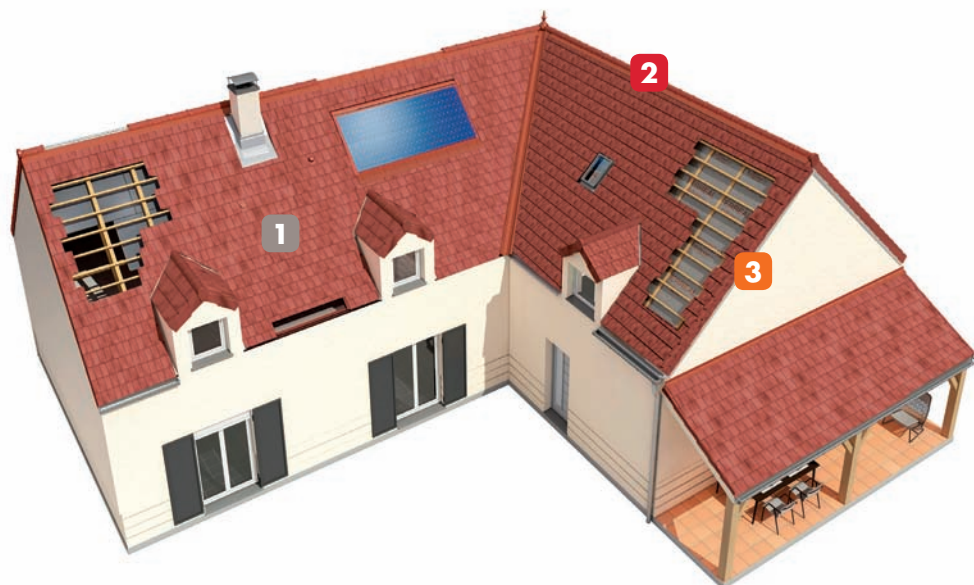
Les tuiles seront plates et en terre cuite filée. Elles auront l'aspect suivant :

- De format 20 x 30 cm.
- 43 à 48 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



Ségala



1 Plain-carré

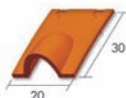
611 P20

Tuile chatière passe-barre
(section ventilation 35 cm²) / 1,6 kg



61 P20

Tuile chatière demi-ronde
(section ventilation 35 cm²) / 1,6 kg



1 P20W

Tuile Ségala gironnée
Poids variable



65 P20

Tuile à douille
Ø 150 mm / 5,4 kg



66 XG

Lanterne Ø 150 mm
3,8 kg



Accessoires de toitures



Lahe-Roll

Closoirs souples ventilés
100% aluminium - Largeurs
210 / 280 / 320 / 370 mm



Lahe-Pro Alu

Closoirs rigides ventilés
bavette aluminium - Largeurs
bavette 90 / 120 / 140 mm



Lahe-Pro Plomb

Closoirs rigides ventilés
bavette plomb - Largeurs
bavette 90 / 120 / 140 mm



Support de liteau

Maintien du liteau sur faîtage et arêtier
Réglable de 30 à 45 mm - Orientable,
se cloue à cheval sur la fermette



Support de liteau bois

À clouer directement sur la poutre
faîtière - Longueur 230 mm,
largeur 40 mm



Clip pour faîtière

Maintien de la tuile faîtière
Se visse directement
sur le closoir



Closoir d'égout PVC

Ventilation linéaire basse
Protège des rongeurs et des
oiseaux - Hauteur 85 / 100 mm



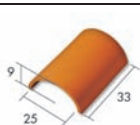
Liteau ventilé PVC

Ventilation linéaire basse
Protège des rongeurs et des
oiseaux

2 Faîtières-arêtiers

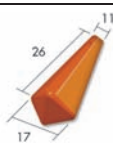
34 XGP

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



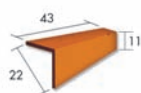
45 XG

About tige de botte Languedocienne
3,5 kg



33 XGP

Faîtière angulaire
2,9 au ml / 3,2 kg



48 XG

Poinçon (ou pigne)
2 kg



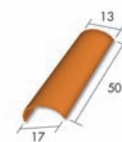
46 XG

Rencontre 3 départs
3,7 kg



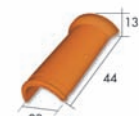
1 CG

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



311 XGP

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



49 XG

Poinçon en épi
2,4 kg



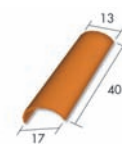
47 XG

Rencontre 4 départs
3,5 kg



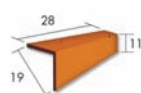
1 CV

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



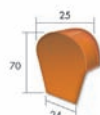
432 XGP

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



361 XG

Fronton de faîtière ronde ventilée
0,8 kg



1 CL

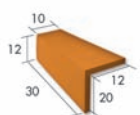
Tuile Canal Languedocienne
2,5 au ml / 2,65 kg



3 Rives

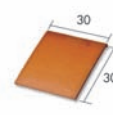
201 P20

Rive à rabat gauche
4,5 au ml / 2,4 kg



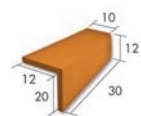
4 P20

Tuile et demie 30x30
4,5 au ml / 2,2 kg



202 P20

Rive à rabat droite
4,5 au ml / 2,4 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

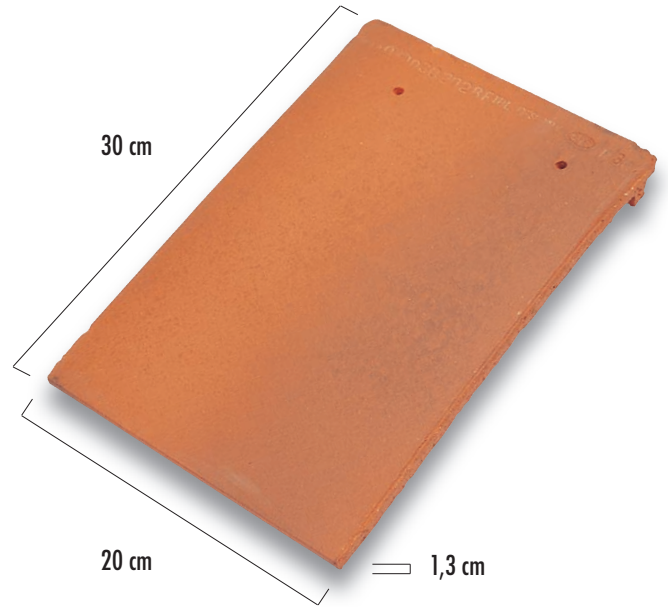
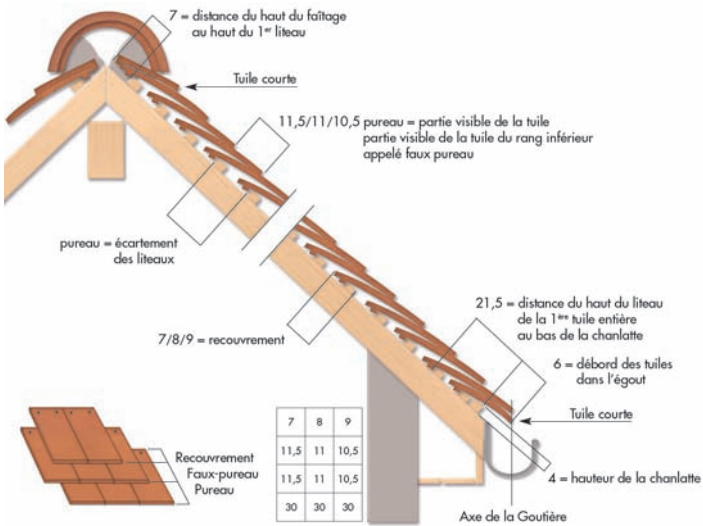
Sortie de Toit 400x400 carrée
crépie standard
Conduit LGI Ø 230mm

Plaque d'étanchéité

Plaque d'étanchéité adaptée
à la tuile

Ségala

Répartition longitudinale



Calcul du nombre de chatières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
		611 P 20 61 P 20 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	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 140 pour l'utilisation de ce tableau.

Pentes minimales admissibles

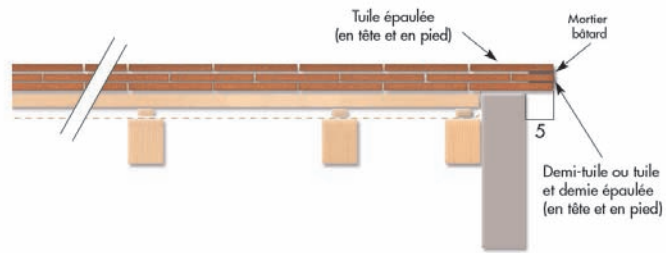
ZONES D'APPLICATION		TUILES PLATES / SOUS DTU 40.23											
		ZONE 1				ZONE 2				ZONE 3			
		Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (%/°)		Longueur de recouvrement X ≥ 9 cm (%/°)		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

