



TERREAL

Terre de votre imagination

Élysée



Tuile économique / 26 à 28 au m²

Économique et
esthétique
contemporaine



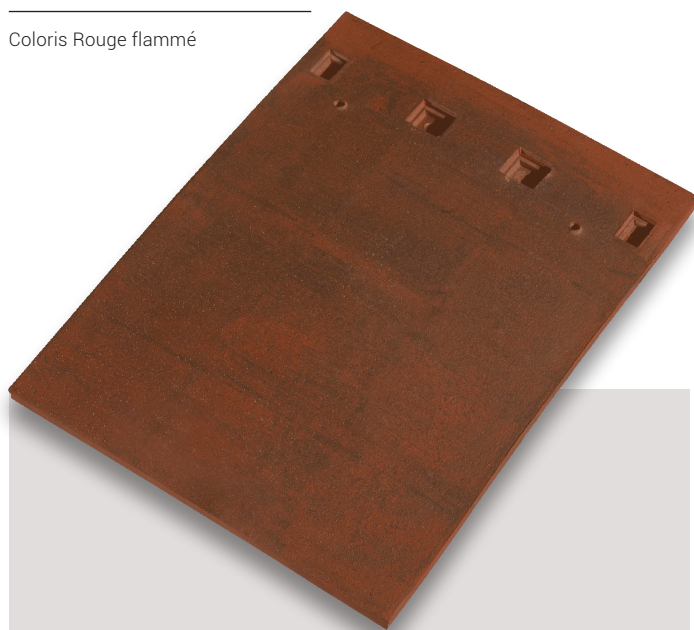
Tuile économique / 26 à 28 au m²

Élysée

La tuile Élysée bénéficie d'une parfaite régularité dimensionnelle. Son grand format favorise une pose rapide et économique. L'Élysée est une vraie tuile plate qui convient aussi aux toitures de locaux tertiaires. Elle bénéficie de la qualité et de la réputation centenaires des tuiles plates des Mureaux.

Économique et esthétique contemporaine

Coloris Rouge flammé



- ✓ **Vraie tuile plate** qui conviendra aux toitures contemporaines comme aux toitures traditionnelles
- ✓ **Coffine**, pour préserver l'aspect traditionnel des toitures en tuiles plates
- ✓ **Grand format** très rapide et facile à poser
- ✓ **4 tenons encastrés** pour une pose facile et un conditionnement stable au transport

Coloris Rouge flammé

L'Élysée à l'essentiel

1 EL

Dimensions hors-tout (cm)	27 x 35 x 1,3		
Nombre de tuiles au m ²	26 / 27 / 28		
Poids unitaire (kg)	2,5		
Pureau (cm)	14	13,5	13
Recouvrement (cm)	7	8	9
Liteaux (ml/m ²)	7,1	7,4	7,7
Nombre de tuiles par palette*	432		
Pente minimale théorique**	60 % / 31° <small>En zone 1 situation protégée avec écran.</small>		
Classe de Galbe***	NOUVEAU	G0	

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.

** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer au catalogue Tuiles Plates. 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 certification QB «closoirs ventilés».

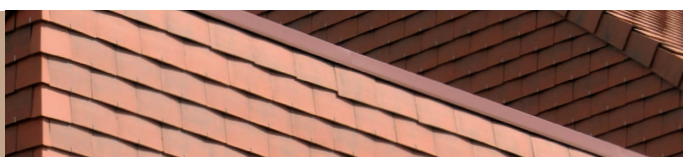
 Très coffine



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



“ Son grand format permet une pose rapide et économique, idéal en couverture comme en bardage. ”





Longchamp



Ardoisé irisé



Sablé Champagne



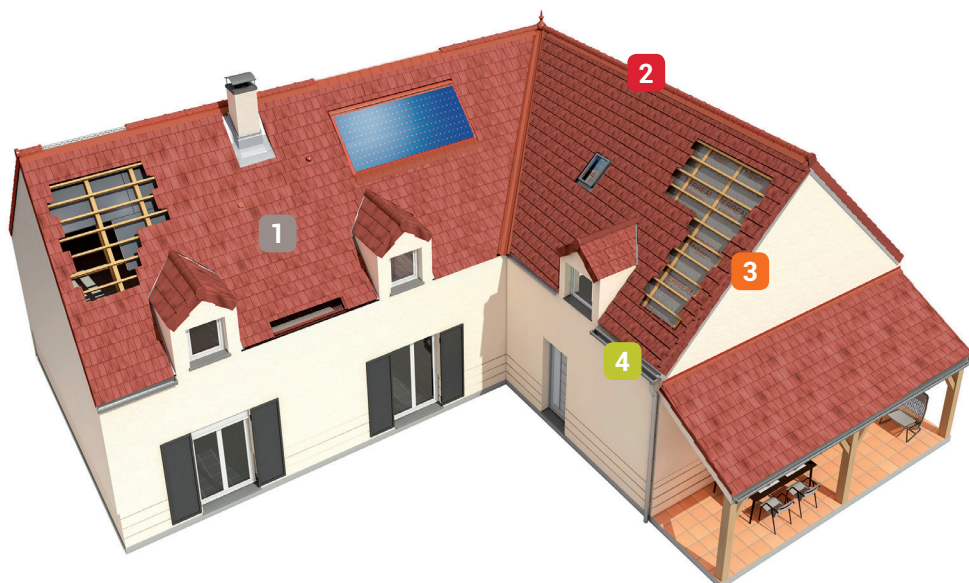
Rouge flammé

Note de prescription

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

- De format 27 x 35 cm.
- 26 à 28 tuiles au m² en fonction du recouvrement : 7 à 9 cm.
- Avec une épaisseur unitaire maximum de 1,3 cm.
- La tuile sera nécessairement "coffine", c'est-à-dire bombée, en sous-face comme en surface, dans le sens de la largeur, afin de respecter l'aspect traditionnel des tuiles plates.

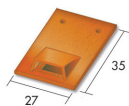
Accessoires



1 Plain-carré

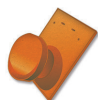
613 EL

Tuile chatière Élysée avec grille
(section ventilation 25 cm²) / 3 kg



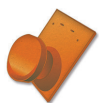
65 EL

Tuile à douille Élysée
Ø 150 avec chapeau / 5,7 kg



635 EL

Tuile à douille Élysée
Ø 100 avec chapeau / 4,5 kg



1 ELW

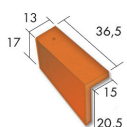
Tuile Élysée gironnée
Poids variable



3 Rives

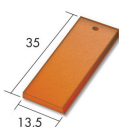
201 EL

Rive à rabat gauche Élysée
3,6 au ml / 2,8 kg



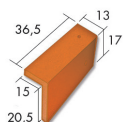
5 EL

Demi-tuile Élysée 13,5x35
3,6 au ml / 1,3 kg



202 EL

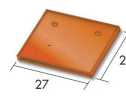
Rive à rabat droite Élysée
3,6 au ml / 2,8 kg

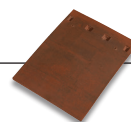


4 Égout

83 EL

Tuile courte d'égout
3,7 au ml / 1,4 kg





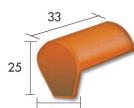
2 Faîtières-arêtiers

31 XLM

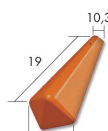
 Faîtière ronde ventilée à emboîtement (section ventilation 10 cm²) / 2,5 au ml / 4 kg

365 XLM

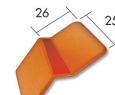
Fronton de faîtière demi-ronde 3 au ml / 3,8 kg


454 EM

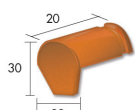
About d'arêtier cornier angulaire 1 kg


471 XLM

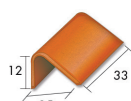
Raccord 1 faîtière angulaire 2 arêtiers corniers angulaires / 3,7 kg


36 XLM

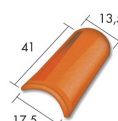
Fronton de faîtière ronde ventilée à emboîtement / 3,1 kg


33 XLM

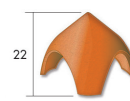
Faîtière angulaire 3 au ml / 2,8 kg


434 XLM

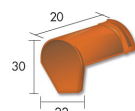
Arêtier tige de botte petit modèle 3 au ml / 1,9 kg


463 XLP

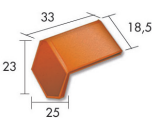
Calotte 1 faîtière 2 arêtiers corniers 3,6 kg


366 XLM

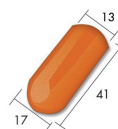
Fronton de faîtière ronde ventilée à recouvrement / 3,1 kg


362 XLM

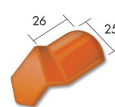
Fronton de faîtière angulaire 3 au ml / 3,7 kg


453 XLM

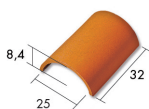
About d'arêtier tige de botte petit modèle 1,8 kg


472 XLM

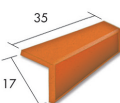
Raccord 1 faîtière demi-ronde 2 arêtiers corniers angulaires / 4,5 kg


34 XLM

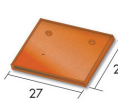
Faîtière demi-ronde 3 au ml / 3,6 kg


432 EL

Arêtier cornier angulaire 7,5 au ml / 1,1 kg


84 EL

Tuile de sous-faîtage 3,7 au ml / 1,5 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

Écrans de sous-toiture


Esterre 60 HPV

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

Esterre 90 MAX HPV

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

Esterre réfléchissant 60 HPV

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

Esterre 60 HPV (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

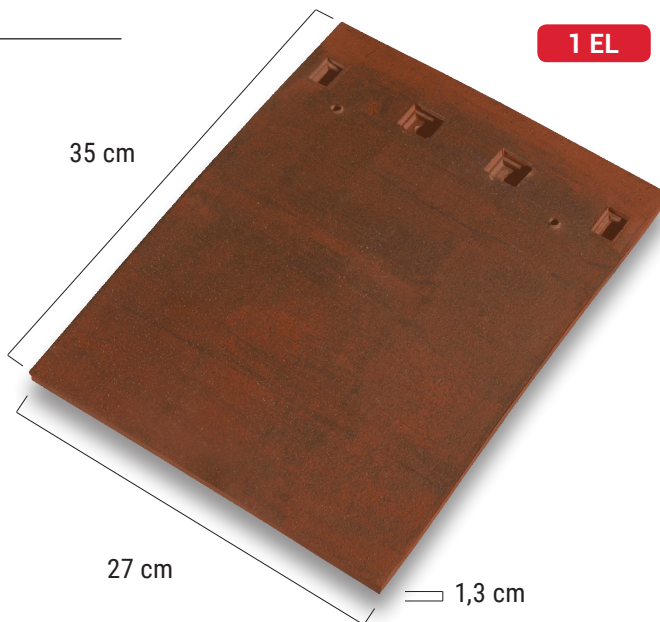
Sortie de Toit 400x400 carrée crépie standard Conduit LGI Ø 230mm

Plaque d'étanchéité

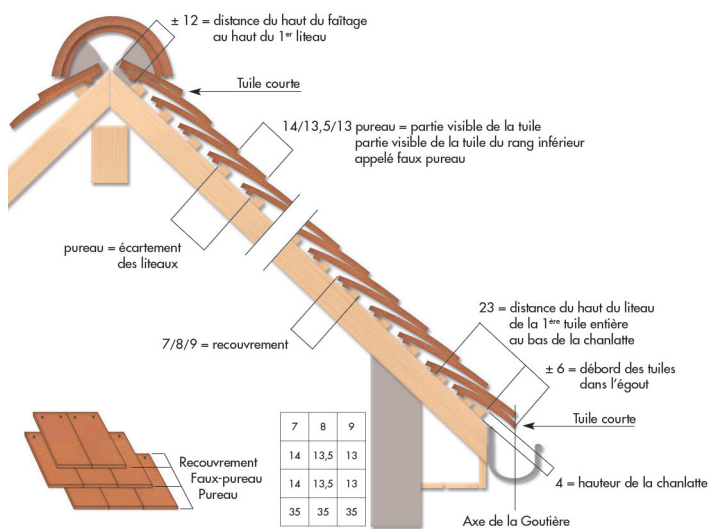
Plaque d'étanchéité adaptée à la tuile

Informations techniques & mise en œuvre

1 EL

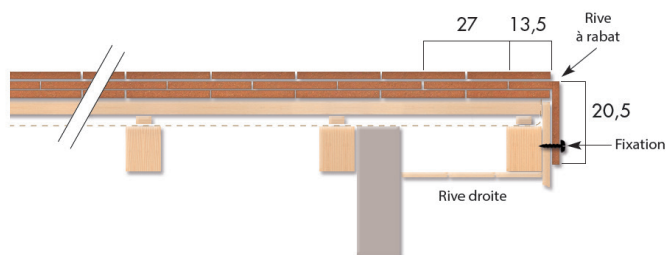


Répartition longitudinale

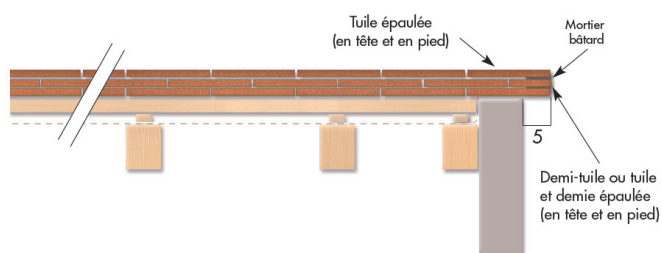


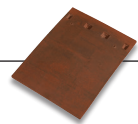
Rives

Rives débordantes









Rives à rabat





Calcul du nombre de chatières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
		613 EL 25 cm ² 			
SURFACE PROJETÉE AU SOL		100 m ²	150 m ²	200 m ²	250 m ²
Cas n°1	Isolation rapportée au plancher sans sous-toiture 				
Cas n°2	Isolation rapportée au plancher avec sous-toiture 	8	12	16	20
Cas n°3	Isolation sous la couverture avec sous-toiture 				
Cas n°4	Isolation sous la couve avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu 				
Cas n°5	Isolation sous la couverture sans sous-toiture 	14	20	27	34

Le nombre de chatières est arrondi à l'entier supérieur, conformément aux recommandations du DTU.
Voir page 140 du catalogue Tuiles Plates 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'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 Élysée 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.



Sans préjudice de la garantie légale des articles 1641 et suivants du Code Civil, nous garantissons en France ce produit contre le gel pendant 30 ans à compter de la date de livraison. Au titre de cette garantie, nous nous engageons à la fourniture des produits remplaçant ceux reconnus défectueux.

Cette garantie s'applique sous réserve d'une part que nos produits aient été mis en œuvre conformément aux DTU, Avis Techniques et Règles de l'Art en vigueur ainsi qu'aux préconisations figurant dans nos documentations et d'autre part que les conditions d'usage et d'entretien, prévues dans ces mêmes documents, soient respectées. L'appel en garantie doit, dans tous les cas, être fait dès l'apparition du désordre. Un certificat de garantie peut vous être fourni sur simple demande.

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

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 - 16270 - Roumazières-Loubert
Tél.: 05 45 71 80 00 Fax: 05 45 71 80 10

Cachet