



TERREAL

Terre de votre imagination

La Gauloise

Tuile d'aspect plat
15 tuiles au m²



L'aspect
d'une petite tuile à
pureau plat dans
un grand format



Tuile d'aspect plat / 15 au m²

La Gauloise

La Gauloise est un grand classique de la famille des grands moules.

Elle compte de nombreux atouts : des systèmes d'emboîtements performants, une gamme spécifique d'accessoires de pose à sec, une palette étendue de coloris unis, nuancés ou vieillis. La Gauloise doit être posée à joints croisés. Cette 15 au m² se caractérise par son esthétique pure et raffinée. Elle bénéficie des avantages d'une tuile grand moule : légèreté et rapidité de pose.

L'aspect d'une petite tuile à pureau plat dans un grand format

Coloris Noir graphite



- / Esthétique d'une petite tuile à pureau plat
- / Une gamme de coloris riches et nuancés qui rappellent les couvertures de tuiles plates
- / De larges et profonds emboîtements qui garantissent son étanchéité



Coloris Noir graphite

La Gauloise à l'essentiel

1GL

Type	Double emboîtement Double recouvrement
Pureau longitudinal (cm)	31,1
Pureau latéral (cm)	21,9
Nombre de tuiles au m ²	15
Poids unitaire (kg)	3,15
Masse au m ² (kg)	48
Liteaux (ml/m ²)	3,2
Pose à joints	Joints croisés
Nombre de tuiles par palette*	240
Pente minimale théorique**	40 % / 21,8° <small>En zone 1 situation protégée avec écran. Rampant ≤ 6,5 m (projection horizontale).</small>
Classe de Galbe***	G0

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif. Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer au Guide Grands Moules du Nord et Petits Moules. 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».



Conforme à la norme NF EN 1304 - Tuile siliconée. / Imperméabilité : classe 1 / Résistance au gel : niveau 1 - 150 cycles (EN539-2)



“ Format à aspect plat unique sur son marché. ”





Noir graphite



Brun artésien

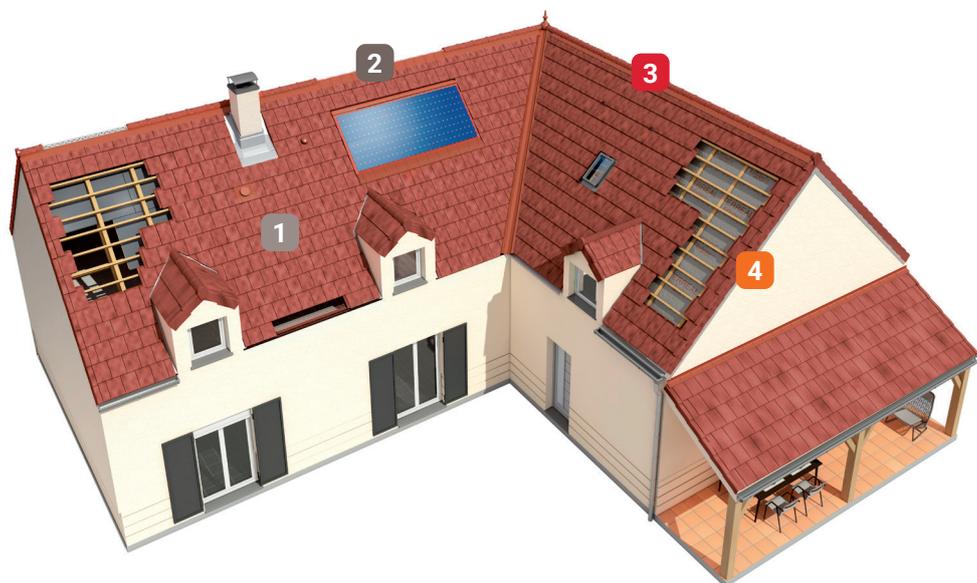
Les tuiles en terre cuite ont chacune leurs nuances propres; ainsi les toitures ne représentent-elles jamais un aspect monochrome. Le couvreur, détenteur des règles de l'art, saura les mélanger pour obtenir un effet harmonieux.

Note de prescription

Les tuiles seront à emboîtements et en terre cuite. Elles auront l'aspect suivant :

- De type grand moule d'aspect plat
- L'intégralité de la partie visible sera nécessairement plane sur toute sa longueur.
- Nombre de tuiles au m² : 15.
- En aucun cas, les tuiles présentant un nez en biseau ne seront admises.

Accessoires



1 Plain-carré

61 GL

Tuile chatière La Gauloise avec grille (section ventilation 20 cm²) / 3,35 kg



62 GL

Tuile à douille La Gauloise Ø 100 / 3,45 kg



63 XT

Lanterne (chapiteau) Ø 100 / 2,9 kg



Accessoires de toitures



Lahe-Roll

Closoirs souples ventilés 100 % aluminium - Largeurs 290 / 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



Porte liteau à tête pivotante

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



Porte liteau à clouer

À clouer directement sur la poutre faitière - Longueur 210 mm, largeur 40 mm



Clip pour faitière

Maintien de la tuile faitière Se visse directement sur le closoir



Closoir d'égout PVC

Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux - Hauteur 60/90 mm



Liteau ventilé PVC

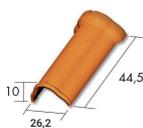
Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux



3 Faîtières-arêtiers

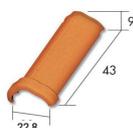
321 XT

Faîtière Résidence
2,5 au ml / 3,6 kg



32 XT

Arêtier Résidence
3 au ml / 2,85 kg



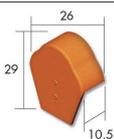
491 XT

Poinçon pomme de pin n°3*
2,2 kg



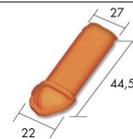
367 XT

Fronton de faîtière Résidence
2,4 kg



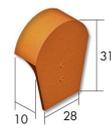
44 XT

About d'arêtier Résidence*
2,7 kg



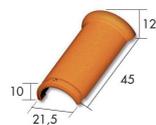
35 XT

Fronton de rive verticale (pour faîtière
ronde ventilée à emboîtement) / 2,5 kg



31 XT

Faîtière ronde ventilée à emboîtement
(ou demi-ronde) / 2,5 au ml / 4,4 kg



487 XT

Porte-poinçon 3 branches Résidence
3,6 kg

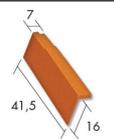


*Disponible sur commande. Nous consulter.

4 Rives

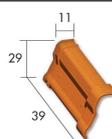
161 GL

Rive gauche à emboîtement La Gauloise
3,2 au ml / 2,1 kg



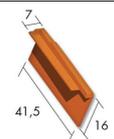
16 TAC

Rive traditionnelle gauche*
3 au ml / 3,8 kg



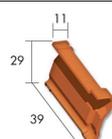
171 GL

Rive droite à emboîtement La Gauloise
3,2 au ml / 2,1 kg



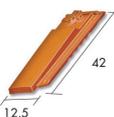
17 TAC

Rive traditionnelle droite*
3 au ml / 3,8 kg



5 GL

Demi-tuile La Gauloise
1,65 kg



26 TAC

About de rive traditionnelle gauche*
4,6 kg



27 TAC

About de rive traditionnelle droite*
4,6 kg



Divers

99 XT

Crochet tuile GMN
4 kg le carton de 500 pièces



Écrans de sous-toiture

EsTerre R2 HPV

Ecran de sous-toiture universel
(rlx 1,50 m x 50 m)



EsTerre R3 HPV

Ecran de sous-toiture ultra-résistant
(rlix 1,50 m x 50 m)

EsTerre R2 BA HPV

Ecran de sous-toiture universel avec double
bande adhésive (rlix 1,50 m x 50 m)

EsTerre R3 BA HPV

Ecran de sous-toiture ultra-résistant avec
double bande adhésive (rlix 1,50 m x 50 m)

Sorties de toit

Sortie de toit

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

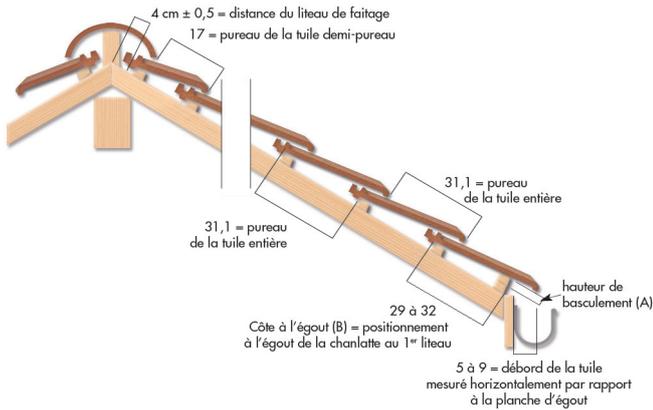


Plaque d'étanchéité

Plaque d'étanchéité adaptée
à la tuile

Informations techniques & mise en œuvre

Répartition longitudinale



Calcul du nombre de chatières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
		61 GL 20 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	10	15	20	25
Cas n°4	Isolation sous la couverture avec sous-toiture				
Cas n°5	Isolation sous la couve avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu				
Cas n°3	Isolation sous la couverture sans sous-toiture	17	25	34	42

Le nombre de chatières est arrondi à l'entier supérieur, conformément aux recommandations du DTU.
Voir page 153 pour l'utilisation de ce tableau.

Pentes minimales admissibles

ZONES D'APPLICATION		TUILE GRAND MOULE D'ASPECT PLAT / DTU 40.211	
		SANS ÉCRAN (% / °)	AVEC ÉCRAN (% / °)
ZONE 1	Situation protégée	45 / 24,23	40 / 21,80
	Situation normale	50 / 26,57	45 / 24,23
	Situation exposée	65 / 33,02	55 / 28,81
ZONE 2	Situation protégée	50 / 26,57	45 / 24,23
	Situation normale	55 / 28,81	45 / 24,23
	Situation exposée	75 / 36,87	65 / 33,02
ZONE 3	Situation protégée	55 / 28,81	45 / 24,23
	Situation normale	65 / 33,02	55 / 28,81
	Situation exposée	85 / 40,36	75 / 36,87

Ces pentes sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12 m.
Pour les longueurs supérieures (cf. DTU 40.211 §5.2) nous consulter.

Hauteur de basculement à l'égout

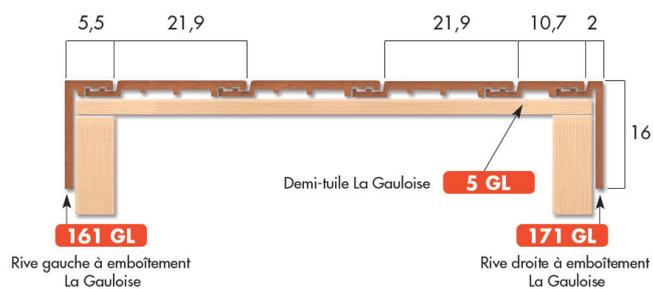
HAUTEUR DE BASCULEMENT À L'ÉGOUT	Liteau de basculement d'une hauteur (A)			
	Côte à l'égout (B) = positionnement à l'égout de la chanlatte au 1 ^{er} liteau			
TUILE ET TUILES D'AJUSTEMENT	Tuile entière			
Côte à l'égout (B) en cm	29	30	31	32
Hauteur de basculement (A) en cm	1,4	1,5	1,5	1,6

Afin de donner aux tuiles d'égout la même pente que celle des tuiles de plain carré, elles doivent reposer sur un basculement dont la hauteur dépasse le plan des liteaux d'une valeur "A" que l'on détermine en fonction de la côte à l'égout.

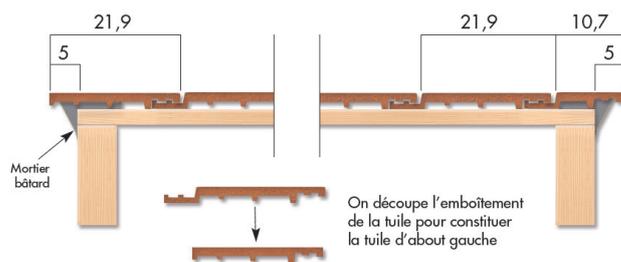


Rives

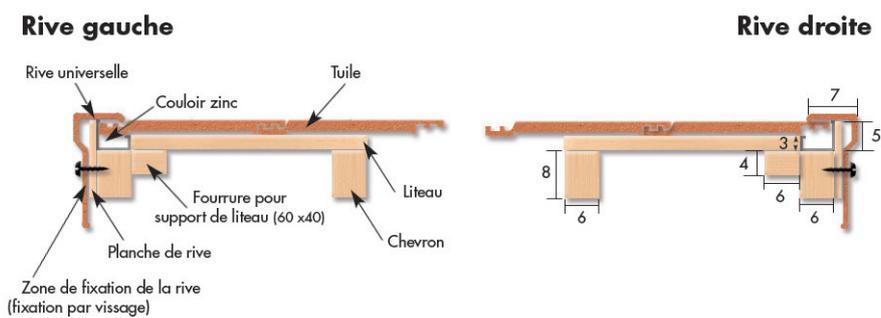
Rives à rabat



Rives débordantes (ou normandes)



Rives universelles sans mortier avec couloir





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 la Gauloise 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 oeuvre 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 1/2 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.

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 Ouest

RN 141 - 16270 - Roumazières-Loubert

Tél.: 05 45 71 80 00 Fax: 05 45 71 80 10

Cachet