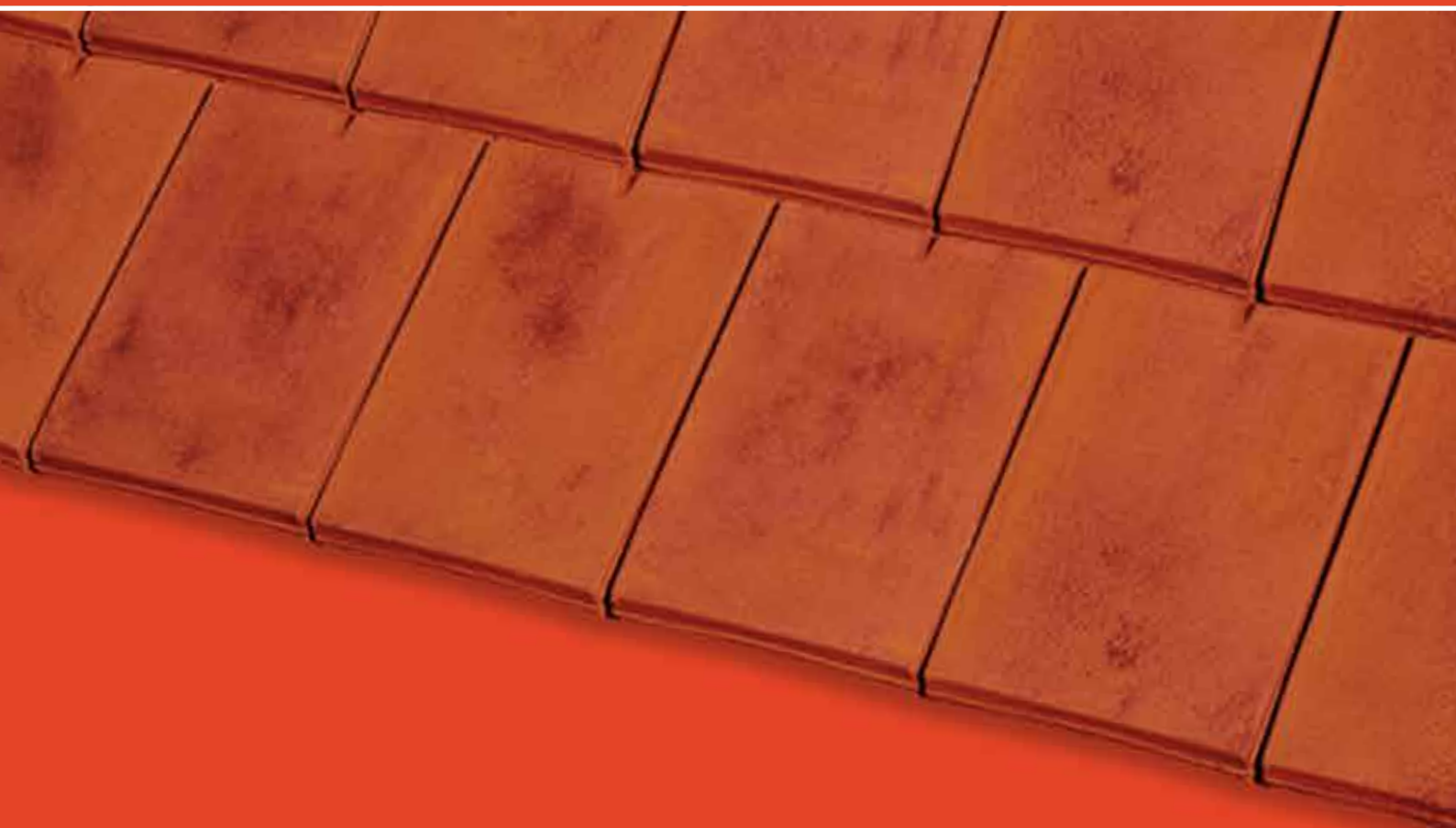


TUILE GRAND MOULE DU NORD
15 tuiles au m²



La Gauloise



TERREAL
TERRE CUITE



TUILE GRAND MOULE DU NORD

LA GAULOISE



Coloris : Noir graphite

L'aspect d'une petite tuile à pureau plat

Grâce à sa partie visible courte et parfaitement plate, La Gauloise apporte l'aspect d'un toit en petites tuiles planes pour l'économie et la sécurité d'un format intermédiaire (15/m²).



Coloris : Brun Artésien

Large emboîtement de sécurité

L'emboîtement supérieur de La Gauloise est technique, large et profond, pour garantir une étanchéité absolue, dans toutes les conditions de pose du DTU. Il demeure toujours caché pour une esthétique impeccable.

Caractéristiques techniques

Type	Double emboîtement Double recouvrement
Pureau (cm)	31,1
Largeur utile (cm)	22
Nombre de tuiles au m ²	15
Masse unitaire (kg)	3,15
Masse au m ² (kg)	47
Liteaux (ml/m ²)	3,2
Pose des joints	croisés
Nombre de tuiles par palette*	240
Pente minimale théorique En zone 1 situation protégée avec écran.	40 % / 21,8°
Pente minimale de référence En zone 2 situation normale avec écran.	45 % / 24,23°

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2 %

Note de prescription

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

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



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

COLORIS



Noir graphite



Brun artésien



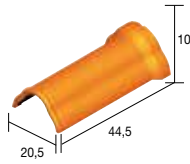
Amarante



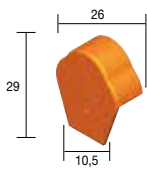
Vieilli navarre

ACCESSOIRES

Faîtages - Arêtiers



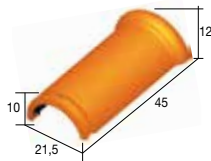
321 XT Faîtière Résidence - 2,5 au ml - 3,6 kg



367 XT Fronton de faîtière Résidence - 2,4 kg



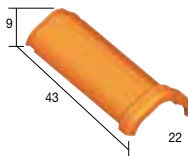
457 XT About de faîtière Résidence - 3,25 kg



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

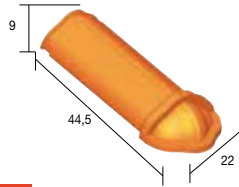


35 XT Fronton de rive verticale (pour faîtière ronde ventilée à emboîtement) - 2,5 kg



32 XT Arêtier Résidence - 3 au ml - 2,85 kg

Faîtages - Arêtiers



44 XT About d'arêtier Résidence - 2,4 kg



487 XT Porte-poinçon 3 branches Résidence 3,6 kg



489 XT Porte-poinçon 4 branches Résidence 3,5 kg

Plain-carré



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



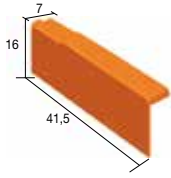
62 GL Tuile à douille La Gauloise Ø 100 - 3,45 kg



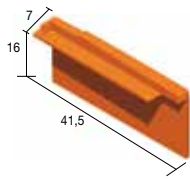
63 XT Lanterne (chapeau) Ø 100 - 2,9 kg

ACCESSOIRES

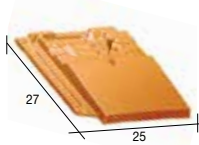
Rives



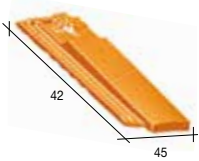
161 GL Rive gauche à emboîtement La Gauloise 3,2 au ml - 2,1 kg



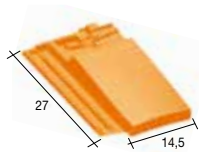
171 GL Rive droite à emboîtement La Gauloise 3,2 au ml - 2,1 kg



3 GL Tuile demi-pureau La Gauloise - 2,15 kg

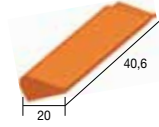


5 GL Demi-tuile La Gauloise - 1,65 kg

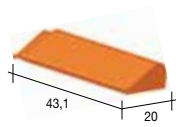


25 GL Demi-tuile demi-pureau La Gauloise 1,1 kg

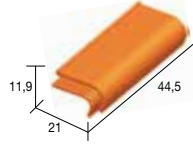
Sous-faîtière



262 XT About de rive shed gauche - 2,6 kg



272 XT About de rive shed droite - 2,6 kg



182 XT Rive shed - 2,5 au ml - 2,7 kg

Divers



99 XT Crochet tuile GMN - 4 le carton de 500 pièces



491 XT Poinçon pomme de pin N°3 - 2,2 kg



492 XT Poinçon pomme de pin N°2 - 2,2 kg

Composants de toit



• Lahe-Pro Alu / Closoir rigide ventilé



• Lahe-Roll Alu / Closoir rouleau ventilé



• Lahe-Top Alu / Solin à bavette à pli



• Noe



• Rives à bavette

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.

**GARANTIE
30
ANS**

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.



Les tuiles et accessoires de la gamme TERREAL font l'objet d'une attestation de conformité CE. Ils répondent aux exigences de durabilité de tous les pays de l'Espace Économique Européen.



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)

Extrait de la réglementation actuelle (DTU 40.211)

Se référer page "Zones climatiques et pentes minimales" de notre catalogue "Tuiles Grands Moules du Nord et Petits Moules". Les recommandations ci-dessous s'appliquent pour la tuile La Gauloise.

Pentes minimales admissibles

Zone d'application		Tuile grands moules 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 les rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12 m. Pour les longueurs supérieures (cf. DTU 40.211 §4.1) nous consulter.

Écran de sous-toiture EsTerre

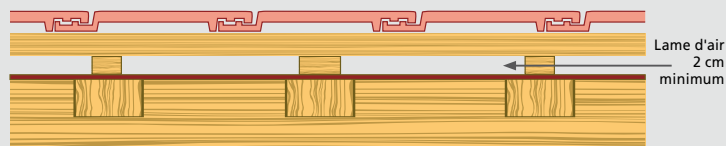
Les écrans de sous-toiture EsTerre sont garantis 10 ans

Terreal vous propose une gamme de 5 écrans de sous-toiture EsTerre adaptés à votre chantier.

Les écrans respirants EsTerre HPV peuvent être posés directement en contact avec les isolants et/ou les supports plans. Il n'est donc pas nécessaire de créer une lame d'air ventilée en sous-face de

ces écrans (en application du référentiel d'homologation e-Cahiers du CSTB, cahier n° 3651_P_V de juin 2010 et des règles de mise en œuvre e-Cahiers du CSTB, cahier n° 3651_V_P de février 2011).

Exemple de pose de l'EsTerre HPV sur support discontinu :



* Pour toute information complémentaire, se référer au Guide Pratique CSTB : Écrans souples de sous-toitures.

Nombre de chatières par m² de surface projetée

Surface de ventilation par chatière : 20 cm ²		
Type d'isolation	Avec sous-toiture	Sans sous-toiture
Rapportée au plancher	1/10	1/10
Sous la couverture	1/10	1/6

Conformément à l'article 4,7 des DTU 40.21, 40.211 et 40.23. Pour plus de détails, se référer page "Ventilation" de notre catalogue "Grands Moules du Nord et Petits Moules".

Cachet

TERREAL

Direction Commerciale France Nord
37, rue du Pieu - 78130 Les Mureaux
Tél. : 01 30 90 42 00
Fax : 01 30 99 75 95

E-mail : tuiles.terreal@terreal.com

Assistance Technique Tuiles :

► N° Indigo 0 820 07 06 05
0,15 € TTC / MN

Direction Commerciale France Sud
Route de Pibrac - 31770 Colomiers
Tél. : 05 34 55 47 17
Fax : 05 34 55 47 18



www.terrealcouverture.com