



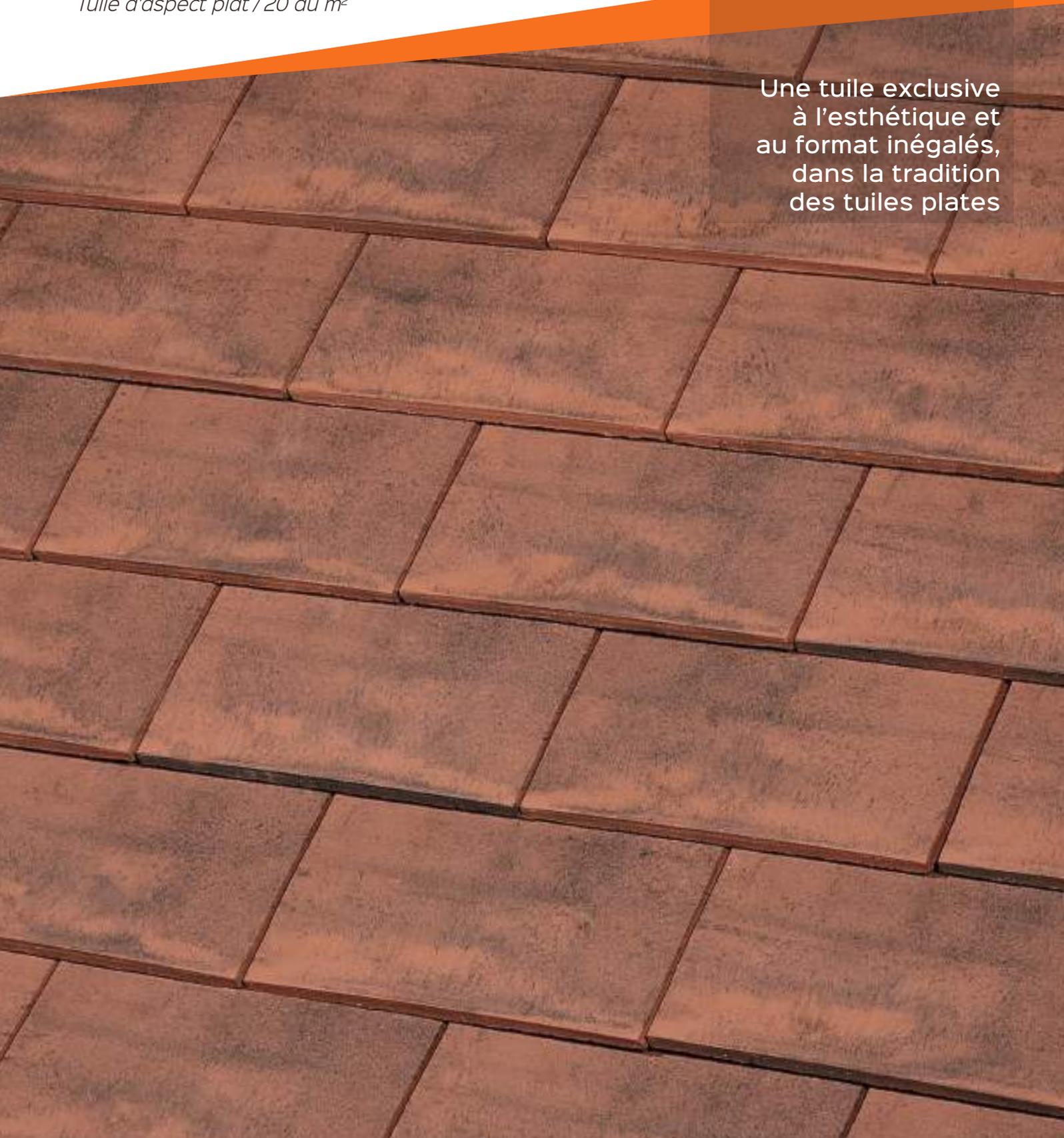
TERREAL
Terre de votre imagination

Rully

Tuile d'aspect plat / 20 au m²



Une tuile exclusive
à l'esthétique et
au format inégaux,
dans la tradition
des tuiles plates



Tuile d'aspect plat / 20 au m²

Rully

Exclusivité Terreal, la Rully est une tuile à emboîtements unique. Le secret de son esthétique : un format paysage sur un petit moule (20 au m²) qui reprend les proportions de la partie visible d'une petite tuile plate. La Rully a tous les avantages d'une tuile à emboîtements : légèreté, économie, temps de mise en œuvre, pose à faible pente. Fabriquée à Chagny, elle est proposée en trois coloris s'intégrant harmonieusement dans tous les terroirs "tuiles plates".

Une tuile exclusive à l'esthétique et au format inégalés, dans la tradition des tuiles plates

Coloris Ardoisé



Coloris Ardoisé

La Rully à l'essentiel

1 RU

Type	Double emboîtement Double recouvrement
Pureau longitudinal (cm)	15,2 à 16,8
Largeur utile (cm)	31,5
Nombre de tuiles au m ²	20
Poids unitaire (kg)	2,4
Masse au m ² (kg)	48
Liteaux (ml/m ²)	6,25
Pose à joints	Joints croisés
Nombre de tuiles par palette*	288
Pente minimale théorique** <small>En zone 1 situation protégée avec écran.</small>	45% / 24,23°
Classe de Galbe***	NOUVEAU G0

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif, se référer au guide Grands Moulés du Nord et Petits Moulés. 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 GB «closoirs ventilés».

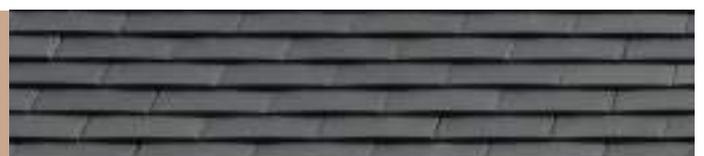
- ✓ **Parfait aspect plat** d'une tuile au format d'un petit moule 20 au m²
- ✓ **Nez subtilement galbé** pour reprendre l'esprit coffrin des tuiles plates
- ✓ **Jeu longitudinal de 1,6 cm**
- ✓ **Étanchéité renforcée** avec ses emboîtements larges



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



“ Son format panoramique reproduit fidèlement la partie visible d'une tuile plate. Il lui confère une esthétique exceptionnelle et jamais égalée. ”

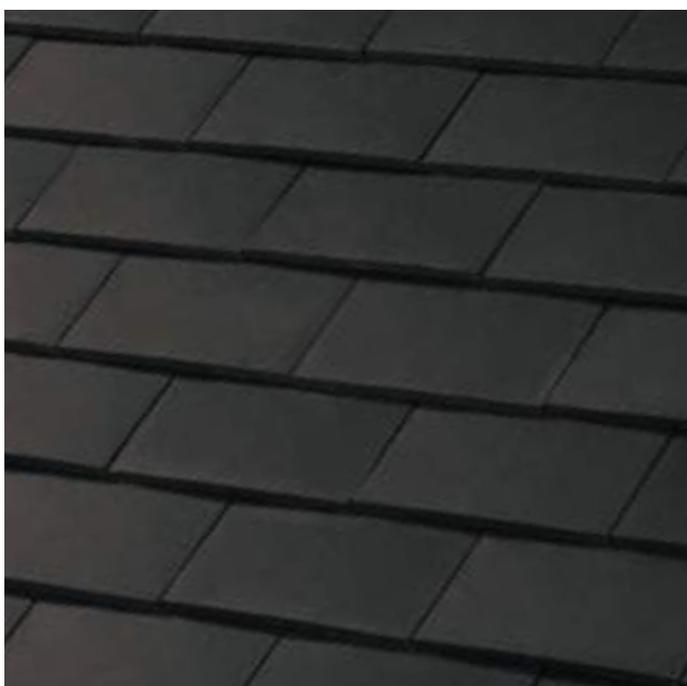




Vieilli Bourgogne



Sablé Champagne



Ardoisé

Note de prescription

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

- De type petit moule d'aspect plat.
- De format "paysage", c'est-à-dire avec un pureau longitudinal plus réduit que la largeur utile de la tuile, afin de reprendre de manière homothétique le format traditionnel des tuiles plates.
- Nombre de tuiles au m² : 20.

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



Accessoires



1 Plain-carré



613 RU
Tuile chatière Rully avec grille
(section ventilation avec grille 25 cm²) / 2,2 kg



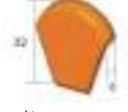
62 RU
Tuile à douille Rully Ø 100 avec chapeau et connecteur tubulaire / 6,4 kg

2 Faîtières-arêtières

31 XLC
Faîtière ronde ventilée à emboîtement
(section ventilation 10 cm²) / 2,5 au ml / 3,4 kg



367 XL
Fronton de faîtière ronde ventilée
2,6 kg



392 XLC
About à emboîtement de faîtière ronde ventilée
3,6 kg



393 XL
About à recouvrement de faîtière ronde ventilée
4,6 kg

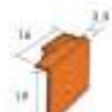


3 Rives

16 RU
Rive gauche Rully
6,3 au ml / 1,85 kg



17 RU
Rive droite Rully
6,3 au ml / 2,1 kg



5 RU
Demi-tuile Rully
3,2 au ml / 1,5 kg



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 arêtière 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 closoir</p>	 <p>Closioir 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>



321 XL

Faîtière angulaire à emboîtement
3,7 kg / 2,5 au ml



32 XLC

Arêtier large à emboîtement
(grand modèle) / 2,6 au ml / 2,9 kg



462 XL

Calotte 1 faîtière 2 arêtiers
Ø 34 / 3,4 kg



482 XL

Pied de poinçon
3,9 kg



368 XL

Fronton de faîtière angulaire
2,7 kg



44 XLC

About d'arêtier large à emboîtement
(grand modèle) / 2,7 kg



464 XL

Calotte 1 faîtière 2 faîtières en arêtier
Ø 34 / 3,2 kg



484 XL

Porte-poinçon 1 faîtière 2 arêtiers
(petit modèle) Ø 34 / 3,6 kg



457 XL

About à emboîtement de faîtière angulaire
3,9 kg



327 XLC

Arêtier élégant à emboîtement
(petit modèle) / 2,6 au ml / 2,9 kg



466 XL

Calotte sans découpe
5,6 kg



485 XL

Porte-poinçon 1 faîtière 2 faîtières en arêtiers
Ø 34 / 3,3 kg



458 XL

About à recouvrement de faîtière angulaire
3,6 kg



881 XLC

About d'arêtier élégant à emboîtement
(petit modèle) / 2,2 kg



483 XL

Pointe de poinçon
2,3 kg



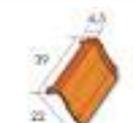
481 XL

Porte-poinçon sans découpe
Ø 34 / 5,5 kg



203 XL

Rive universelle à emboîtement
3,7 kg / 2,6 au ml



359 XL

Fronton uni pour rive universelle
3,8 kg



271 XL

About droit de rive universelle ornementée
4,11 kg



26 XL

About gauche de rive universelle
3,5 kg



204 XL

Rive universelle ornementée
3,7 kg / 2,7 au ml



358 XL

Fronton de rive universelle ornementée
4,8 kg



27 XL

About droit de rive universelle
3,3 kg



261 XL

About gauche de rive universelle ornementée
4,11 kg



Écrans de sous-toiture

Esterre 60HPV

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 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

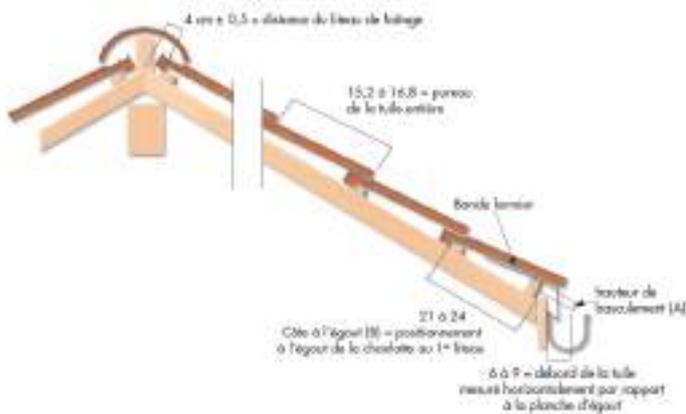


Plaque d'étanchéité

Plaque d'étanchéité adaptée
à la tuile

Informations techniques & mise en œuvre

Répartition longitudinale



Calcul du nombre de chatières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
		613 RU 25 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 	8	12	16	20
Cas n°4	Isolation sous la couverture avec sous-toiture 				
Cas n°5	Isolation sous la couverture avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu 				
Cas n°3	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 guide Grand Moules du Nord & Petits Moules pour l'utilisation de ce tableau.

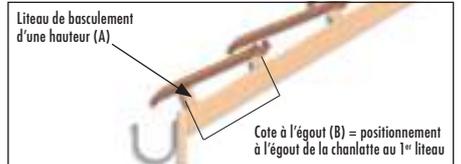
Pentes minimales admissibles

ZONES D'APPLICATION		TUILE PETIT MOULE D'ASPECT PLAT / DTU 40.211	
		SANS ÉCRAN (%/°)	AVEC ÉCRAN (%/°)
ZONE 1	Situation protégée	55 / 28,81	45 / 24,23
	Situation normale	60 / 31,00	50 / 26,57
	Situation exposée	80 / 38,66	70 / 35,00
ZONE 2	Situation protégée	60 / 31,00	50 / 26,57
	Situation normale	70 / 35,00	60 / 31,00
	Situation exposée	90 / 42,00	75 / 36,87
ZONE 3	Situation protégée	70 / 35,00	60 / 31,00
	Situation normale	80 / 38,66	70 / 35,00
	Situation exposée	100 / 45,00	85 / 40,36

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'égoût

HAUTEUR DE BASCULEMENT À L'ÉGOÛT	TUILE ET TUILES D'AJUSTEMENT			
	Tuile entière			
Cote à l'égoût (B) en cm	14,5	16	17	18,5
Hauteur de basculement (A) en cm	1,6	1,7	1,8	2

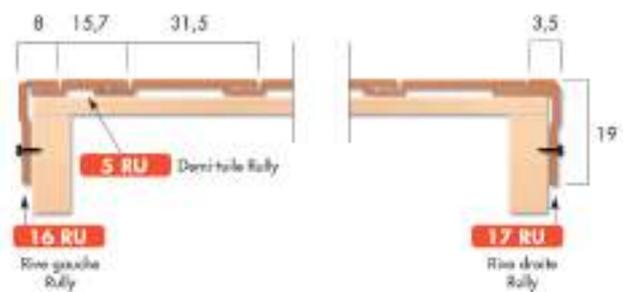


Afin de donner aux tuiles d'égoût la même pente que celle des tuiles de plain carré, elles doivent reposer sur un basculement dont la hauteur dépasse le plan des liteaux d'une valeur "A" que l'on détermine en fonction de la cote à l'égoût.

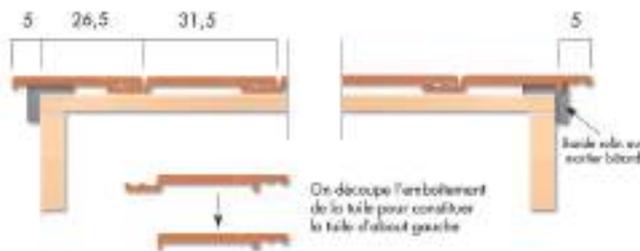


Rives

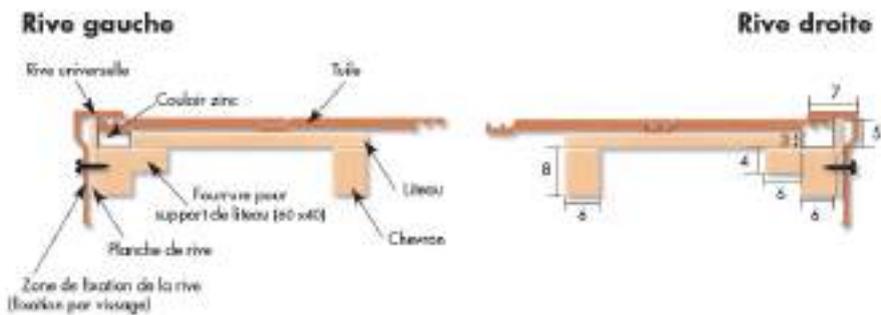
Rives à rabat



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 Horizon 12 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 Ouest

RN 141 - 16270 - Roumazières-Loubert

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

Direction Régionale Sud

Route de Pibrac - 31770 - Colomiers

Tél.: 05 34 55 47 17 Fax: 05 34 55 47 18

Cachet