


Liste de Prix France | 2024


TEJAS BORJA
Since 1899



Sommaire

2 / Résumé de la tarif par format	25 / TALON 50/45 - C-45.20
8 / Tuiles SOLAIRE	26 / C-40.19 - C-40.15
9 / FLAT-5XL	30 / C-25.12 - ESCAMA
10 / FLAT-10	31 / Pièces décoratives
11 / TECHNICA-10	31 / Faîtière Bretagne
11 / ALICANTINA-12	32 / BorjaDECOR
16 / TB-10 Tech	36 / BorjaSAT
17 / TB-12	37 / BorjaTHERM
19 / TB S+	38 / Composants de toiture
24 / C-50.21 Celler	42 / Conditions de vente

Note: La reproduction des couleurs est approximative, elle est soumise aux changements dus aux couleurs naturelles des argiles. Consulter la gamme de finitions pour les différentes accessoires, par Tel.: +34 96 279 80 16 ou par mail info@tejasborja.com.



**Contactez notre
service technique**

Notre service technique peut vous aider à définir
la meilleure solution pour tout type de toiture.
departamentotecnico@tejasborja.com

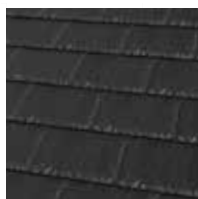
RÉSUMÉ

de la tarif par format

FLAT-5XL®



MONOCOULEUR



Leon Matte



8,10 €/Unité



reddot award 2019
winner

BorjaJET - Inkjet Technology

ARDOISE Céramique



Nepal
Orange



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)



Paris
Ocre



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)



Irish
Green



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

COTTO Céramique



Ibiza
Pink



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

CIMENT Céramique



Sidney
Graphite



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

PIERRE Céramique



Austin
Grey



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)



Denver
Gold



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

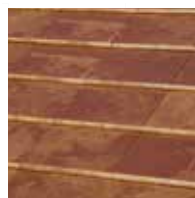


Denver
Iris



PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

ROUILLE Céramique



Tokyo
Copper



PVP: 13,45 €/Unité
(73,71 €/m²)

MARBRE Céramique



Roma
Dark

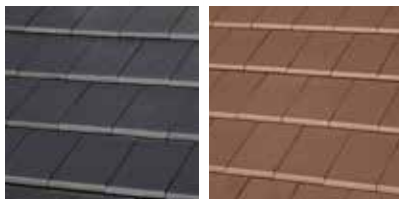


PVP: 11,28 €/Unité
(61,81 €/m²)

FLAT-10



MONOCOULEUR



Graphite

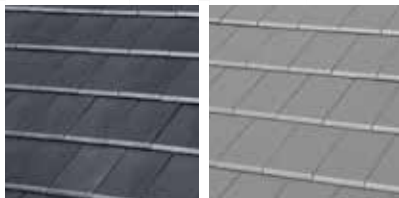


Chocolat



2,31 €/Unité

2,31 €/Unité



Natural Black



Mid Grey



2,38 €/Unité

2,31 €/Unité



Artica



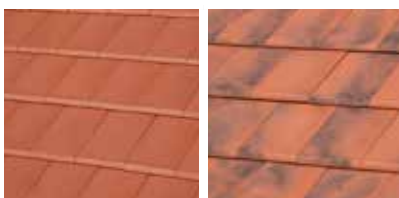
Leon Matte



2,31 €/Unité

2,31 €/Unité

NATURE



Rouge

2,31 €/Unité

Rouge Musgo

2,31 €/Unité

BorjaJET - Inkjet Technology

ARDOISE Céramique



Nepal
Orange



Paris
Ocre



PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

CIMENT Céramique

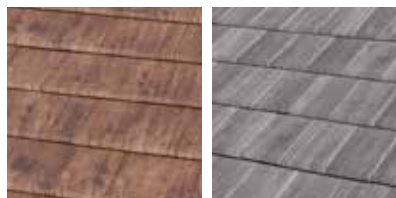


Sidney
Graphite



PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

BOIS Céramique



Toronto Oak



Weathered
Cedar



PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

COTTO Céramique

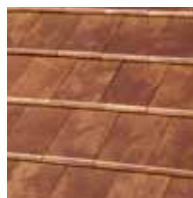


Ibiza
Pink



PVP: 3,70 €/Unité
(37,74 €/m²)

ROUILLE Céramique



Tokyo
Copper



PVP: 4,38 €/Unité
(44,68 €/m²)

TECHNICA-10

NATURE



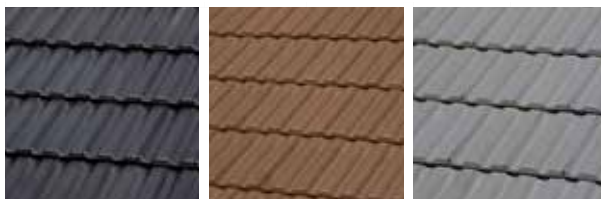
Rouge

2,22 €/Unité

Rouge Musgo*

2,22 €/Unité

MONOCOULEUR



Graphite

2,22 €/Unité

M Chocolat*

2,22 €/Unité

M Mid Grey*

2,22 €/Unité



* Consulter les disponibilités.

ALICANTINA-12

NATURE



Rouge

1,96 €/Unité

Fosca

2,02 €/Unité

Nortegna

2,17 €/Unité

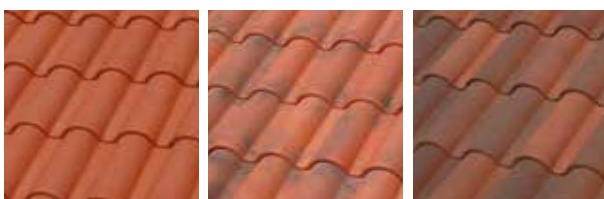
Litoral

2,17 €/Unité



TB-10 Tech

NATURE



Rouge

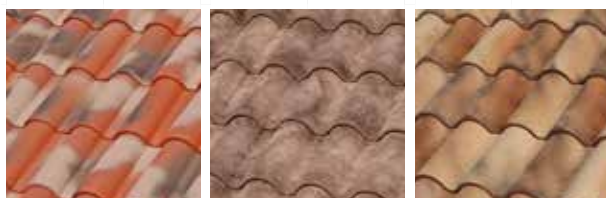
2,15 €/Unité

Rouge Musgo

2,19 €/Unité

Fosca

2,19 €/Unité



Manoir

2,15 €/Unité

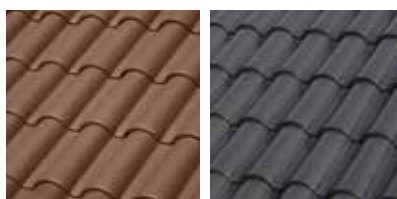
Edetania

2,19 €/Unité

Lamalou

2,19 €/Unité

MONOCOULEUR



Chocolat

2,23 €/Unité

M Graphite

2,30 €/Unité

CENTENARIA



Terre

2,23 €/Unité

BorjaJET - Inkjet Technology



Entrepins

2,16 €/Unité

D Irati

2,16 €/Unité



TBS+



NATURE



Rouge

Manoir

Fosca

2,01 €/Unité

2,01 €/Unité

2,05 €/Unité



Rouge Musgo

Lamalou

Castilla

2,05 €/Unité

2,05 €/Unité

2,05 €/Unité

CENTENARIA



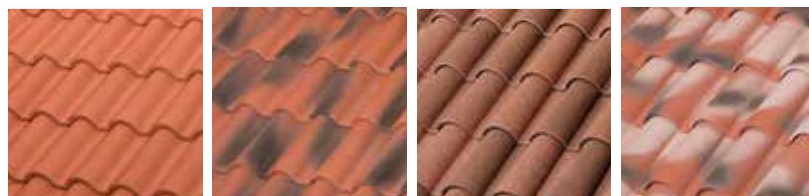
Terre

2,09 €/Unité

TB-12



NATURE



Rouge

Rouge Vieille

Fosca

Manoir

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité



Lamalou

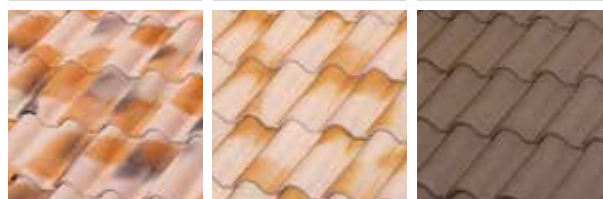
Bidasoa

Castilla

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité



Vilavella*

R. Rosarena

Brune

M

1,95 €/Unité

1,95 €/Unité

2,38 €/Unité

CENTENARIA



Terre

TX

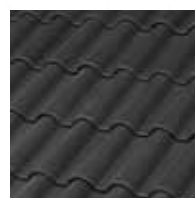
Mediterrània

TX

2,01 €/Unité

2,01 €/Unité

MONOCOULEUR



Graphite (1 FACE)

M

2,11 €/Unité

Graphite (2 FACES)

M

2,28 €/Unité

C-50.21 Celler



NATURE



Rouge	Fosca	Manoir	Vilavella
1,04 €/Unité	1,08 €/Unité	1,04 €/Unité	1,04 €/Unité
Edetania	Lamalou	Montseny	Brune M
1,08 €/Unité	1,04 €/Unité	1,08 €/Unité	1,17 €/Unité

CENTENARIA



Terre TX	Mediterrània TX
1,56 €/Unité	1,56 €/Unité

TALON 50/45



NATURE



Rouge	R. Paille Jaspada	Manoir/Terre	Serrania	Fosca Brune
1,04 €/Unité	1,04 €/Unité	1,04 €/Unité	1,04 €/Unité	1,04 €/Unité

C-45.20



NATURE



Rouge	Rouge Musgo
0,91 €/Unité	0,95 €/Unité

C-40.19



NATURE



Rouge

0,93 €/Unité



Rouge Vieille

0,93 €/Unité

CENTENARIA



Sable

1,00 €/Unité

C-40.15



NATURE



Rouge

0,93 €/Unité



Fosca

0,93 €/Unité



Brune 

1,04 €/Unité

CENTENARIA



Terre

1,00 €/Unité

C-25.12



NATURE



Rouge

1,26 €/Unité

Escama



NATURE



Rouge

3,47 €/Unité

Tuile Céramique SOLAR FLAT-5XL

Les tuiles céramiques **SOLAR FLAT-5XL** sont les uniques tuiles céramiques de grands formats avec système d'énergie solaire intégré sur support céramique, idéales pour obtenir une énergie solaire fiable. Compatible avec la tuile Flat-5XL Leon Matte (Consulter pour les autres finitions) ceux-ci se présentent sous deux modèles, afin de pouvoir s'adapter aux besoins des différents types d'énergie de chaque projet.



Les tuiles de la gamme solaire doivent installer sur des toitures ventilées, avec double littelage ou système équivalent.

** Selon le pureau

⁽¹⁾ CIGS - abréviation qui définit la dernière technologie en cellules solaires à haut rendement et à haute performance (cuivre, indium, gallium et sélénium), sans cadmium et sans plomb.

⁽²⁾ SOLAR FLAT-5XL: Ref. SMG-20W;
SOLAR FLAT-10: Ref. TUV CIGS-05xT1

Conditions standard STC: Irradiance 1000 W / m²,
Température de la cellule: 25 ° C, AM = 1,5.

	TUILE SOLAR FLAT-5XL CIGS ⁽¹⁾ Référence 3/7120	TUILE SOLAR FLAT-5XL MONOCRISTALIN ^(v3.M1G) Référence 3/7118
Dimensions	457 x 510 (mm)	457 x 510 (mm)
Poids	7,50 Kg.	7,50 Kg.
Finition	LEON MATTE / CRISTAL FULL-BLACK	LEON MATTE / CRISTAL FULL-BLACK
Type Cellule	CIGS (sans Cd et sans Pb) ⁽¹⁾	Monocristallin
Support	Tuile Céramique Flat-5XL	Tuile Céramique Flat-5XL
Dimensions Panneau	410 x 360 mm (380 x 300 mm zone active)	410 x 360 x 4,5 mm (385 x 315 mm zone active)
Équivalence aux Tuiles Céramiques FLAT-5XL	1 tuile	1 tuile
Pose	Selon tuile Flat-5XL *	Selon tuile Flat-5XL *
Connexion	Mixte (en série et en parallèle)	Mixte (en série et en parallèle)
Puissance nominale (Pmax)	17 Wp	23 Wp
Courant au point de puissance maximale (Impp)	0,54 A	1,78 A
Tension au point de puissance maximale (Vmpp)	31,7 V	13,2 V
Courant de court-circuit (Isc)	0,61 A	1,92 A
Tension en circuit ouvert (Voc)	40,2 V	15,5 V
Standard	IEC 61646 - IEC 61730 ²	IEC 61646 - IEC 61730
Verre avant	3,2 mm. Verre trempé	3,2 mm. Verre trempé
Feuille / verre arrière	1,8 mm. Verre trempé	Combinaison de polymères
Boîte de jonction	IP 67	IP 67
Connecteurs	MC4 Compatible	MC4 Compatible
Câble CC	4,0 mm ² , (12 AWG)	4,0 mm ² , (12 AWG)
Longueur Câble CC	2 x 600 mm	2 x 470 mm
Pureau recommande (max. efficacité)	355 mm	355 mm
Unités /m ²	5,85- 5,50 Unités	5,85- 5,50 Unités
Puissance maximale/m ² **	102 Wp/m²	134,55 Wp/m²
m ² - 1 KWp	9,8 m²	7,43 m²
Unités/kWp	58,82 Unités	43,48 Unités
Unités/Palette	36 Unités	36 Unités

56,10 €/Unité

67,32 €/Unité

Tuile SOLAR FLAT-10

La tuile **SOLAR FLAT-10** est fabriquée sur une base aluminium, finie en couleur FULL-BLACK et équivaut à 5 unités de tuile FLAT-10. Grâce à son intégration elle lui confère tous les avantages en termes d'étanchéité.



TUILE SOLAR FLAT-10 CIGS Référence 7/0815

RoHS TUV NORD CE

Dimensions	457 x 1 268 x 39,4 mm	Verre avant	3,2 mm. Verre trempé
Poids	8,7 Kg.	Verre arrière	Film résistant aux intempéries
Finition	Noir / Cristal FULL-BLACK	Boîte de jonction	IP 68
Type Cellule	CIGS (sans Cd et sans Pb) ⁽¹⁾	Connecteurs	MC4 Compatible
Support	Cadre en aluminium	Câble CC	4,0 mm ² , (12 AWG)
Dimensions Panneau	345 x 1215 mm (300 x 1200 mm zone active)	Longueur Câble CC	2 x 1200 mm
Équivalence aux Tuiles Céramiques FLAT-10	5 Unités	Pureau recommande (max. efficacité)	370 mm
Pose	Selon tuile FLAT-10 *	Unités /m ²	2,02 - 2,23 Unités
Connexion	Mixte (en série et en parallèle)	Puissance maximale/m ² **	129,34 Wp/m²
Puissance nominale (Pmax)	58 Wp	m ² - 1 KWp	7,73 m²
Courant au point de puissance maximale (Impp)	1,69 A	Unités/kWp	17,24 Unités
Tension au point de puissance maximale (Vmpp)	34,3 V	Unités/Palette	32 Unités
Courant de court-circuit (Isc)	1,87 A		
Tension en circuit ouvert (Voc)	42,4 V		
Standard	61730**		

194,82 €/Unité

FLAT-5XL®



Modèle breveté
> Klinker

Mesures	457 mm x 510 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17° (*)
Poids	6,55 Kg./Unité
Unités / m ²	5,48 Unités
Unités / ml égoût	2 Unités
Largeur utile	475 mm
Pureau utile VARIABLE	340-385 mm
Données de palette	(G1) 152 Unités / 1003 Kg.
Min. commande	2 Unités

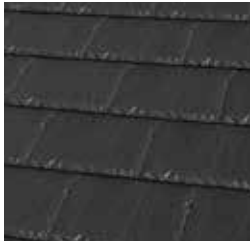
(*) Consulter la table de pentes en fonction des zones d'application et situations données. La pente minimale selon le DTU 40.21 (% avec écran). Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).

Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.



BorjaJET - Inkjet Technology

MONOCOULEUR



Leon
Matte G TX
Référence 3/6390

8,10 €/Unité

ARDOISE Céramique



Nepal
Orange D G TX
Référence 3/6642

11,28 €/Unité



Paris
Ocre D G TX
Référence 3/6643

11,28 €/Unité



Irish Green D G TX
Référence 3/7100

11,28 €/Unité

COTTO Céramique



Ibiza
Pink D G TX
Référence 3/6653

11,28 €/Unité

CIMENT Céramique



Sidney
Graphite D G
Référence 3/6650

11,28 €/Unité

PIERRE Céramique



Austin
Grey D G TX
Référence 3/6644

11,28 €/Unité



Denver
Gold D G TX
Référence 3/6648

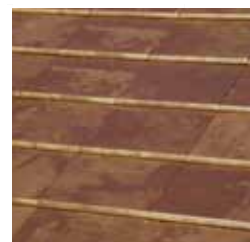
11,28 €/Unité



Denver
Iris D G TX
Référence 3/6649

11,28 €/Unité

ROUILLE Céramique



Tokyo
Copper D G
Référence 3/6652

13,45 €/Unité

MARBRE Céramique



Roma
Dark D G
Référence 3/6651

11,28 €/Unité



reddot award 2019
winner

NOTES :
FLAT-5XL® disponible en BorjaJET sur commande.
Délai de livraison 4-6 semaines. Les finitions pour la tuile Flat-5XL ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci.

TX - modèles texturés D - céramique inkjet G - arçille de gres

FLAT-10



> Klinker

Mesures	475 mm x 285 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17° (*)
Poids	3,5 Kg./Unité
Unités / m ²	10,2 Unités
Unités / ml égoût	4 Unités
Largeur utile	245 mm
Pureau utile VARIABLE	365-400 mm
Données de palette	(T5) 252 Unités / 880 Kg. (T6) 336 Unités / 1199 Kg.
Min. commande	6 Unités

Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

Les caractéristiques certifiées par la marque **NF** Tuiles de terre cuite sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304: l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2 pour tous les produits fabriqués avec mélange rouge. AFNOR Certification / 11 rue Francis de Pressensé / 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX / www.marque-nf.com

Le type de palette sera confirmé lors de la commande.

(*) Consulter la table de pentes en fonction des zones d'application et situations données. La pente minimale selon le DTU 40.21 (% avec écran). Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).



BorjaJET - Inkjet Technology

MONOCOULEUR



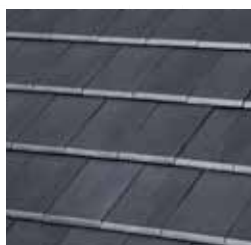
Graphite
Référence 3/6386

2,31 €/Unité



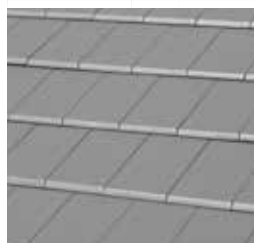
Chocolat
Référence 3/6387

2,31 €/Unité



Natural Black
Référence 3/6951

2,38 €/Unité



Mid Grey
Référence 3/6385

2,31 €/Unité



Artica
Référence 3/7116

2,31 €/Unité



Leon Matte
Référence 3/7061

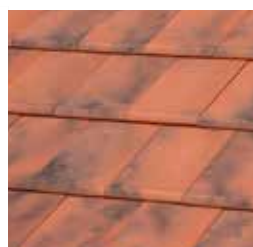
2,31 €/Unité

NATURE



Rouge
Référence 3/6381

2,31 €/Unité



Rouge Musgo
Référence 3/6382

2,31 €/Unité

ARDOISE Céramique



Nepal Orange
Référence 3/6594

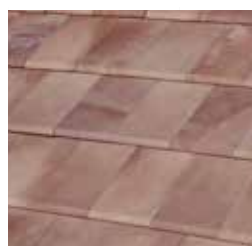
3,70 €/Unité



Paris Ocre
Référence 3/6595

3,70 €/Unité

COTTO Céramique



Ibiza Pink
Référence 3/6604

3,70 €/Unité

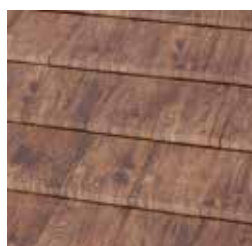
CIMENT Céramique



Sidney Graphite
Référence 3/6601

3,70 €/Unité

BOIS Céramique



Toronto Oak
Référence 3/6602

3,70 €/Unité



Weathered Cedar
Référence 3/7053

3,70 €/Unité

ROUILLE Céramique



Tokyo Copper
Référence 3/6603

4,38 €/Unité

NOTES:

Les finitions pour la tuile Flat-10 ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci.

TECHNICA-10



> Klinker

Mesures	475 mm x 262 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17° (*)
Poids	3,05 Kg./Unité
Unités / m ²	10,9 Unités
Unités / ml égoût	4,5 Unités
Largeur utile	220 mm
Pureau utile VARIABLE	370-415 mm
Données de palette	(TB) 320 Unités / 1.070 Kg.
TC - Conteneur exclusif	(TC) 240 Unités / 805 Kg.
Min. commande	6 Unités



Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

Les caractéristiques certifiées par la marque **NF** Tuiles de terre cuite sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304: l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2 pour tous les produits fabriqués avec mélange rouge. AFNOR Certification / 11 rue Francis de Pressensé / 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX / www.marque-nf.com

Le type de palette sera confirmé lors de la commande.

(*) Consulter la table de pentes en fonction des zones d'application et situations données. La pente minimale selon le DTU 40.21 (% avec écran). Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).

NATURE



Rouge
Référence 3/6440

2,22 €/Unité



Rouge Musgo
Référence 3/6441

2,22 €/Unité

MONOCOULEUR



Graphite
Référence 3/6445

2,22 €/Unité



M Chocolat
Référence 3/6442

2,22 €/Unité



M Mid Grey
Référence 3/6444

2,22 €/Unité

NOTE: Les finitions pour la tuile TECHNICA-10 ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci. Fabrication limitée. Consultez les disponibilités. **M** - argile brune

ALICANTINA-12



Mesures	430 mm x 257 mm
Pente minimale recommandée	40% - 22° (*)
Poids	3 Kg./Unité
Unités / m ²	12,3 Unités
Unités / ml égoût	5 Unités
Largeur utile	215 mm
Pureau utile	370 mm
Données de palette	(X5) 280 Unités / 848 Kg.
X5 - Standard	(X1) 240 Unités / 729 Kg.
X1 - Camion exclusif	(X6) 210 Unités / 636 Kg.
X6 / X7 - Conteneur exclusif	(X7) 140 Unités / 424 Kg.
Min. commande	7 Unités



Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

(*) Consulter la table de pentes en fonction des zones d'application et situations données. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).

Le type de palette sera confirmé lors de la commande.

NATURE



Rouge
Référence 3/2117

1,96 €/Unité



Fosca
Référence 3/2338

2,02 €/Unité



Nortegna
Référence 3/5483

2,17 €/Unité



Litoral
Référence 3/5472

2,17 €/Unité

NOTES: Les finitions pour la tuile ALICANTINA-12 ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci. Palette type X1 - Seulement en finition Rouge - disponibilité limitée.

ACCESSOIRES | FLAT-5XL | FLAT-10 | TECHNICA-10

MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ Palette	Unités Min. Commande	P.V.P. €/Unité BorjaLINE	P.V.P. €/Unité BorjaJET
	08-155 Faîtière Angulaire 42 x 30,5 x 9,7 / 2,5 Uml / 3,2 kg. Pente max. 62%-31.5°	72 / 120	6	8,74	-
	35-156 About Arêtier Angulaire 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 kg.	72 / 75	1	26,42	-
	30-158 Poinçon 3 Voies Angulaire 45,2 x 29,3 x 10 / 4,37 kg.	36	1	26,42	-
	31-261 Poinçon 4 Voies Angulaire 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	13	1	35,36	-
	25-157 Fronton Rive à Rabat Angulaire 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 kg.	56	1	26,42	-
	08-265 Faîtière 100° 47,5 x 25 x 10,5 / 2,22 Uml / 4,00 kg. Pente max. 100%-45°	64	4	8,74	11,59
	35-273 About Arêtier 100° 37 x 25 x 10,5 / 2,70 kg.	60	1	26,42	49,36
	30-274 Poinçon 3 Voies 100° 40 x 45 x 22 / 5,15 kg.	16	1	26,42	49,36
	31-311 Poinçon 4 Voies 100° 46,5 x 46,5 x 16 / 7,50 Kg.	8	1	26,42	26,42*
	25-308 Fronton Rive à Rabat 100° 27,5 x 28 x 7 / 2,1 kg.	104	1	35,36	35,36*
	37-297 TX 37-303 Tuile à Douille FLAT-5XL d.140 45,7 x 27,2 x 16 / 17 Øext - 13 Øint / 3,5 kg.	48	1	31,93	77,34
	37-284 Tuile à Douille FLAT-10 d.140 47,5 x 28,5 x 10,5 / 18 Øext - 13,5 Øint / 3,5 kg.	34	1	31,93	77,34
	37-290 Tuile à Douille TECHNICA-10 d.130 47,3 x 26,2 x 10,5 / 17 Øext - 13 Øint / 3,7 kg.	36	1	31,93	-
	33-166 Lanterne d.130 20,4 Øext-18 Øint x 20 / 2,15 Kg.	24/48/64	1	39,32	-
	33-040 Lanterne d.140 22,5 Øext-20 Øint x 21 / 2,35 Kg.	24/64	1	39,32	-
	10-041 Chapeau 24,5 Øext - 22 Øint x 6 / 1,70 kg.	110/120	1	39,32	49,36
	24-029 Rive Angulaire Universelle 42,5 x 13 x 13 / 2,5 Uml / 2,85 kg. (En monopente)	75	5	7,66	11,59
	24-286 Rive d'emboîtement Gauche 45,5 x 8 x 15 / 2,20 kg. / 2,5-2,75 Uml	126	1	7,66	11,59
	24-285 Rive d'emboîtement Droite 47,2 x 11,2 x 15 / 3 kg. / 2,5-2,95 Uml	100	1	7,66	11,59
	24-313 Rive d'emboîtement FLAT-5XL Gauche 45,5 x 8 x 15 / 2,20 kg. / 2,5-2,95 Uml	126	1	7,66	11,59







Mesures en centimètres.

Veuillez Consulter la disponibilité des finitions pour les accessoires.

* Disponibilité de pièces spéciales dans des finitions de couleur neutre, compatibles avec les finitions BorjaJET.

La tonalité des accessoires en finition MONOCOULEUR peut varier par rapport au ton de la tuile car ils sont fabriqués sur des lignes de production différentes.

ACCESSOIRES | FLAT-5XL | FLAT-10 | TECHNICA-10

MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ Palette	Unités Min. Commande	P.V.P. €/Unité BorjaLINE	P.V.P. €/Unité BorjaJET
 36-295 TX 36-301	Demi-tuile FLAT-5XL 45,7 x 27,2 x 2,4 / 3,5 kg.	320	1	9,20	11,52
 36-288	Demi-tuile TECHNICA-10 47,5 x 15,5 x 2,6 / 2 kg.	148/216	1	9,20	-
 36-282 36-304 TX	Demi-tuile FLAT-10 47,5 x 16,6 x 2,6 / 2 kg.	155/216	1	9,20	11,52
 39-296 TX 39-302	Chatière FLAT-5XL 45,7 x 27,2 x 5 / 3,5 kg.	56/144	1	50,80	57,59
 39-283 39-305 TX	Chatière FLAT-10 47,5 x 28,5 x 3,7 / 3,5 kg.	144	1	50,80	57,59
 39-289	Chatière TECHNICA-10 47,5 x 26,2 x 10,5 / 3,4 kg.	144	1	50,80	-

ACCESSOIRES | ALICANTINA-12

MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ Palette	Unités Min. Commande	PVP €/Unité
 08-155	Faîtière Angulaire 42 x 30,5 x 9,7 / 2,50 Uml / 3,2 Kg. Pente max. 62%-31.5°	72/120	6	8,74
 35-156	About Arêtier Angulaire 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 Kg.	72	1	26,42
 30-158	Poinçon 3 Voies Angulaire 45,1 x 47,5 x 13,8 / 4,37 Kg.	36	1	26,42
 31-261	Poinçon 4 Voies Angulaire 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	13	1	35,36
 25-157	Fronton Rive à Rabat Angulaire 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 Kg.	56	1	26,42
 24-029	Rive Angulaire Universelle 42,5 x 13 x 13 / 2,50 Uml / 2,85 Kg.	75	5	7,66
 36-030 Droite 36-031 Gauche	Demi-tuile ALICANTINA-12 Gauche-Droite 43 x 15 x 4,5 / 1,25 Uml / 1,80 Kg.	140	1	9,20
 39-032	Chatière ALICANTINA-12 43 x 25,7 x 10 / 4 Kg.	60	1	50,80
 37-146	Tuile à Douille ALICANTINA-12 d.130 43 x 25,7 x 12 / 15,5 Øext-13,5 Øint / 4,00 Kg.	36	1	31,93
 33-166	Lanterne d.130 20,4 Øext-18 Øint x 20 / 2,15 Kg.	24/48	1	39,32
 10-041	Fronton Rive à Rabat Chatière 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,32

BORJAJET

BORJALINE

FORMAT	BORJAJET												BORJALINE										
	CIMENT	COTTO	BOIS		MARMOL	OXIDO	PIERRE			ARDOISE			ARTICA	MONOCOULEUR					NATURE				
	SIDNEY GRAPHITE	IBIZA PINK	TORONTO OAK	WEATHERED CEDAR	ROMA DARK	TOKYO COPPER	AUSTIN GREY	DENVER GOLD	DENVER IRIS	IRISH GREEN	NEPAL ORANGE	PARIS OCRE			CHOCOLAT	GRAPHITE	LEON MATTE	MID GREY	NATURAL BLACK	FOSCA	LITORAL	NORTEGNA	ROUGE
About Faîtière 100° Bas	3/7093 R D	3/6833 R D	3/6985 R D	3/6825 R D	3/7069 R D	3/6823 R D	3/6824 R D	3/6826 R D	3/6828 R D	3/6829 R D	3/6830 R D	3/6827 R D	3/7107 R	3/6590 R	3/6592 R	3/6957 M	3/6589 R	3/6957 M				3/6220 R	3/6591 R
About Faîtière Angulaire													3/7108 R	3/6540 R	3/6542 R	3/7076 R	3/6539 R	3/7076 R	3/5615 R	3/5477 R	3/5488 R	3/2323 R	3/6541 R
Chapeau	3/7099 R D	3/6723 R D	3/6978 R D	3/6715 R D	3/7067 R TX D	3/6713 R D	3/6714 R D	3/6716 R D	3/6718 R D	3/6719 R D	3/6720 R D	3/6717 R D	3/7115 R	3/6511 R	3/6004 R	3/7082 R	3/6510 R	3/7082 R	3/0131 R	3/5475 R	3/5486 R	3/0327 R	3/6447 R
Chatière Alicantina																			3/2339 R	3/5473 R	3/5484 R	3/1812 R	
Chatière Flat-10		3/6618 R TX D	3/6619 R TX D	3/6626 R D	3/7065 R TX D	3/6625 R D	3/6628 R D					3/6627 R D	3/7117 R	3/6461 R	3/6460 R	3/7063 R TX	3/6459 R	3/6953 R				3/6456 R	3/6457 R
Chatière Flat-5XL	3/7101 G TX D	3/6667 G TX D	3/6668 G TX D			3/6673 G D	3/6676 G D	3/6674 G D	3/6669 G TX D	3/6671 G TX D	3/6672 G TX D	3/6675 G D				3/6678 G TX							
Chatière Technica-10														3/6492 R	3/6491 R		3/6490 R					3/6488 R	3/6692 R
Demi Tuile Flat-10		3/6606 R TX D	3/6607 R TX D	3/6614 R D	3/7064 R TX D	3/6613 R D	3/6616 R D					3/6615 R D	3/7112 R	3/6454 R	3/6453 R	3/7062 R TX	3/6452 R	3/6952 R				3/6449 R	3/6450 R
Demi Tuile Flat-5XL	3/7096 G TX D	3/6655 G TX D	3/6656 G TX D			3/6661 G D	3/6664 G D	3/6662 G D	3/6657 G TX D	3/6659 G TX D	3/6660 G TX D	3/6663 G D				3/6666 G TX							
Demi-Tuile Alicantina Droite																			3/2341 R	3/5469 R	3/5480 R	3/0269 R	
Demi-Tuile Alicantina Gauche																			3/2342 R	3/5470 R	3/5481 R	3/0270 R	
Demi-Tuile Technica-10														3/6487 R	3/6486 R		3/6485 R					3/6483 R	3/6691 R
Faîtière 100° Basse	3/7092 R D	3/6822 R D	3/6984 R D	3/6814 R D	3/7068 R D	3/6812 R D	3/6813 R D	3/6815 R D	3/6817 R D	3/6818 R D	3/6819 R D	3/6816 R D	3/7104 R	3/6585 M	3/6587 M	3/6956 M	3/6584 M	3/6956 M				3/6217 R	3/6586 R
Faîtière Angulaire													3/7105 R	3/6535 R	3/6537 R	3/7075 R	3/6534 R	3/7075 R	3/2626 R	3/5476 R	3/5487 R	3/2322 R	3/6536 R
Fronton Rive 100° Bas	3/7098 R D	3/6877 R D	3/6989 R D	3/6869 R D	3/7072 R D	3/6867 R D	3/6868 R D	3/6870 R D	3/6872 R D	3/6873 R D	3/6874 R D	3/6871 R D	3/7113 R	3/6932 R	3/6934 R	3/6958 M	3/6931 R	3/6958 M				3/6928 R	3/6933 R
Fronton Rive Angulaire													3/7114 R	3/6545 R	3/6547 R	3/7077 R	3/6544 R	3/7077 R	3/2628 R	3/5793 R	3/5794 R	3/2324 R	3/6546 R
Lanterne d.130														3/7119 R	3/5885 R				3/2930 R	3/5478 R	3/5489 R	3/2825 R	
Lanterne d.140													3/7106 R	3/6506 R	3/6508 R	3/7084 R	3/6505 R	3/7084 R	3/1815 R			3/1817 R	3/6507 R
Poinçon 3 Voies 100°	3/6844 R	3/6844 R	3/6986 R	3/6836 R	3/6844 R	3/6844 R	3/6835 R	3/6837 R	3/6844 R	3/6840 R	3/6841 R	3/6838 R	3/7124 R	3/6976 R	3/6970 R	3/6959 R	3/6977 R	3/6959 R				3/6922 R	3/6964 R
Poinçon 3 Voies Angulaire													3/7102 R	3/6550 R	3/6552 R	3/7078 R	3/6549 R	3/7078 R	3/2629 R	3/5474 R	3/5485 R	3/2325 R	3/6551 R
Poinçon 4 Voies 100°	3/6910 R	3/6910 R	3/6990 R	3/6902 R	3/6910 R	3/6910 R	3/6901 R	3/6903 R	3/6910 R	3/6906 R	3/6907 R	3/6904 R	3/7125 R	3/6974 R	3/6973 R	3/6963 R	3/6975 R	3/6963 R				3/6925 R	3/6965 R
Poinçon 4 Voies Angulaire													3/7103 R	3/6565 R	3/6567 R	3/7083 R	3/6564 R	3/7083 R	3/6210 R	3/6208 R	3/6209 R	3/6122 R	3/6566 R
Rive Angulaire Universelle		3/6945 R D	3/6991 R D	3/6937 R D	3/7054 R D	3/6935 R D	3/6936 R D	3/6938 R D	3/6940 R D	3/6941 R D	3/6942 R D	3/6939 R D	3/7111 R	3/6694 R	3/5886 R	3/7079 R	3/6695 R	3/7079 R	3/2198 R	3/5468 R	3/5479 R	3/0341 R	3/5943 R
Rive d'Emboîtement Droite	3/7094 R D	3/6855 R D	3/6987 R D	3/6847 R D	3/7070 R D	3/6845 R D	3/6846 R D	3/6848 R D	3/6850 R D	3/6851 R D	3/6852 R D	3/6849 R D	3/7109 R	3/6475 R	3/6474 R	3/6954 R	3/6473 R	3/6954 R				3/6470 R	3/6471 R
Rive d'Emboîtement Flat-5XL Gauche	3/7095 R D	3/7007 R D	3/7008 R D			3/6999 R D	3/7000 R D	3/7001 R D	3/7003 R D	3/7004 R D	3/7005 R D	3/7002 R D				3/6998 R						3/7009 R	
Rive d'Emboîtement Gauche		3/6866 R D	3/6988 R D	3/6858 R D	3/7071 R D	3/6856 R D	3/6857 R D	3/6859 R D				3/6860 R D	3/7110 R	3/6482 R	3/6481 R	3/6955 R	3/6480 R	3/6955 R				3/6477 R	3/6478 R
Tuile À Douille d.130 Alicantina																			3/3397 R	3/5471 R	3/5482 R	3/2719 R	
Tuile À Douille Flat-10 d.140		3/6630 R D	3/6631 R D	3/6638 R D	3/7066 R D	3/6637 R D	3/6640 R D					3/6639 R D	3/7126 R	3/6468 R	3/6467 R	3/7074 R	3/6466 R	3/7074 R				3/6463 R	3/6464 R
Tuile À Douille Flat-5XL d.140	3/7097 G TX D	3/6679 G TX D	3/6680 G TX D			3/6685 G D	3/6688 G D	3/6686 G D	3/6681 G TX D	3/6683 G TX D	3/6684 G TX D	3/6687 G D				3/6690 G TX							
Tuile À Douille Technica-10 d.130														3/6497 R	3/6496 R		3/6495 R					3/6493 R	3/6693 R
Tuile Alicantina																			3/2338 R	3/5472 R	3/5483 R	3/2117 R	
Tuile Flat 10		3/6594 M TX D	3/6595 M TX D	3/6602 R D	3/7053 M TX D	3/6601 R D	3/6604 R D					3/6603 R D	3/7116 R	3/6387 M	3/6386 M	3/7061 M TX	3/6385 M	3/6951 M				3/6381 R	3/6382 R
Tuile Flat-5XL	3/7100 G TX D	3/6642 G TX D	3/6643 G TX D			3/6650 G D	3/6653 G D	3/6651 G D	3/6644 G TX D	3/6648 G TX D	3/6649 G TX D	3/6652 G D				3/6390 G TX							
Tuile Technica-10														3/6442 R	3/6445 R		3/6444 R					3/6440 R	3/6441 R

TB-10 Tech



> Klinker

Mesures	475 mm x 282 mm
Pente minimale recommandée	19% - 11° (*)
Poids	3,45 Kg./Unité
Unités / m ²	10,3 Unités
Unités / ml égoût	4,25-4,54 Unités
Largeur utile	232 mm
Pureau utile VARIABLE	395-405 mm
Données de palette T7 - Standard	(T7) 210 Unités / 747 Kg.
Min. commande	6 Unités

Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

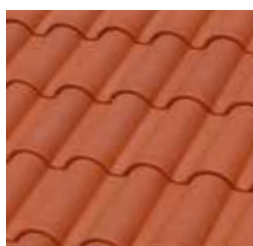
Type: Double emboîtement latéral et double emboîtement longitudinal discontinu.

(*) Consulter la table de pentes en fonction des zones d'application et situations données. La pente minimale selon le DTU 40.21 annexe D (% avec écran). Les valeurs des dimensions des tuiles admettent une tolérance de +/- 2% (NF -EN 1024). On rappelle que l'emploi de ce type de couverture en climat de montagne (altitude > 900m) n'est pas prévu. L'emploi en faible pente est limité en zone I et II.

Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuiles de terre cuite sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304: l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2 pour tous les produits fabriqués avec mélange rouge. AFNOR Certification / 11 rue Francis de Pressensé / 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX / www.marque-nf.com



NATURE



Rouge
Référence 3/6369

2,15 €/Unité



Rouge Musgo
Référence 3/6377

2,19 €/Unité



Fosca
Référence 3/6371

2,19 €/Unité



Manoir
Référence 3/6370

2,15 €/Unité



Edetania
Référence 3/6376

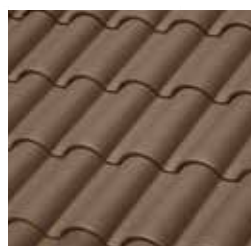
2,19 €/Unité



Lamalou
Référence 3/6375

2,19 €/Unité

MONOCOULEUR



Chocolat
Référence 3/6439

2,23 €/Unité



M Graphite
Référence 3/6378

2,30 €/Unité

CENTENARIA



Terre
Référence 3/6374)

2,23 €/Unité

BorjaJET - Inkjet Technology



Entrepins
Référence 3/6701)

2,16 €/Unité



D Irati
Référence 3/7018

2,16 €/Unité

NOTE: Les finitions pour la tuile TB-10 Tech ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci. Centenaria en TB-10 Tech sont des finitions sans texturés.

TB-12



Mesures	439 mm x 260 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17° (*)
Poids	3,05 Kg./Unité
Unités / m ²	12,8 Unités
Unités / ml égoût	5 Unités
Largeur utile	205 mm
Pureau utile	370mm / 380mm (argile blanche)
Données de palette	(X3/X5) 280 Unités / 865 Kg.
X3 / X5 - Standard	(X1) 240 Unités / 735 Kg.
X1 - Camion exclusif y argile blanche	(X6) 210 Unités / 646 Kg.
X6 / X7 - Conteneur exclusif	(X7) 140 Unités / 430 Kg.
Min. commande	7 Unités / 6 Unités (argile blanche)

Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de +/- 2% (NF - EN 1024). L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

Type: Double emboîtement latéral et double emboîtement longitudinal discontinu.

Les caractéristiques certifiées par la marque **NF** Tuiles de terre cuite sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304: l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2 pour tous les produits fabriqués avec mélange rouge. AFNOR Certification / 11 rue Francis de Pressensé / 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX / www.marque-nf.com

Le type de palette sera confirmé lors de la commande.

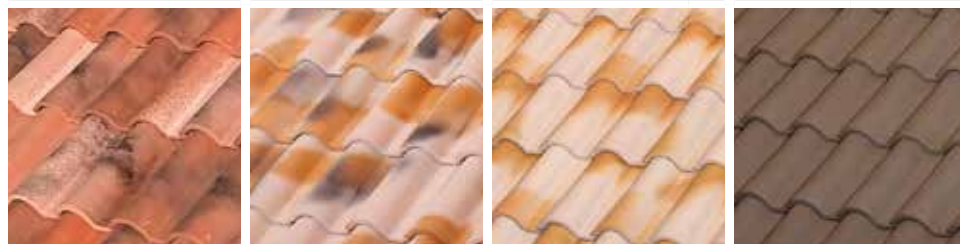


NATURE



Rouge Référence 3/0012	Rouge Vieille Référence 3/0022	Fosca Référence 3/1942	Manoir Référence 3/6112	Lamalou Référence 3/3121	Bidasoa Référence 3/3078
----------------------------------	--	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	1,95 €/Unité
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



Castilla Référence 3/6120	Vilavella Référence 3/0020	R. Rosarena Référence 3/0018	Brune Référence 3/0032
-------------------------------------	--------------------------------------	--	----------------------------------

1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	1,95 €/Unité	2,38 €/Unité
--------------	--------------	--------------	--------------

MONOCOULEUR



Graphite (1 FACE) M Référence 3/5879	Graphite (2 FACES) M Référence 3/5949
---	--

2,11 €/Unité	2,28 €/Unité
--------------	--------------

CENTENARIA



Terre TX Référence 3/4815	Mediterrània TX Référence 3/5527
--	---

2,01 €/Unité	2,01 €/Unité
--------------	--------------

ATTENTION: Les tuiles et accessoires engobés graphite (non BorjaDECOR) TB-12® ont des petites marques inévitables dues au contact des appuis des tuiles les unes sur les autres pendant le processus de fabrication, ainsi que leur manipulation et le transport sur chantier. En aucun cas cela n'a aucune incidence sur la structure, et n'altère en rien la qualité de la tuile. Ces petites marques sont perceptibles lors de la mise en œuvre quand on les a dans les mains. Néanmoins les tuiles sont garanties par la société Tejas Borja.

NOTES:

Les finitions pour la tuile TB-12® ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci à l'exception de la finition Graphite.

La finition Brune est la couleur de l'argile utilisée.

La finition Vilavella® est disponible dans gamme BorjaBLANC (argile blanche) ainsi que pour l'argile rouge.

Palette type X1 - Seulement en finition Rouge - disponibilité limitée.



TBS+



Mesures	475 mm x 260 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17° (*)
Poids	3,50 Kg./Unité
Unités / m ²	11 Unités
Unités / ml égout	4,52-4,74 Unités
Largeur utile	221 mm
Pureau utile	395-410 mm
Données de palette	(X5) 280 Unités / 1027 Kg.
Min. commande	7 Unités **

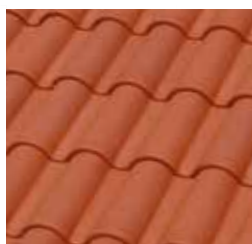
Valeurs approximatives: Il sera nécessaire de déterminer le pureau utile sur chantier. L'imperméabilisation de la surface du support sur toutes les pentes sera nécessaire. L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja.

(*) La pente minimale selon le DTU 40.21 (% avec écran).

Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).



NATURE



Rouge
Référence 3/7238

2,01 €/Unité



Manoir
Référence 3/7240

2,01 €/Unité



Fosca
Référence 3/7245

2,05 €/Unité



Rouge Musgo
Référence 3/7262

2,05 €/Unité



Lamalou
Référence 3/7263

2,05 €/Unité



Castilla
Référence 3/7285

2,05 €/Unité

CENTENARIA



Terre
Référence 3/7239



2,09 €/Unité

NOTE: Les finitions pour la tuile TBS+ ne sont produites que sur la face supérieure de celle-ci. Centenaria en TBS+ sont des finitions sans texturés.

** Les tuiles sont soumises à une commande minimum et doivent être multiples de celles-ci.



ACCESSOIRES | TUILES MÉCANIQUES

MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité BORJALINE	PVP €/Unité BORJAJET
	08-013 Faîtière Circulaire 43 x 23 x 9 / 2,50 Uml / 2,9 Kg. Pente max. 47%-25.10°	75	4/5	8,74	-
	35-020 About Arêtier Circulaire 42,5 x 25 x 8,5 / 2,95 Kg.	75	1	26,42	-
	30-025 Poinçon 3 Voies Circulaire 37,5 x 41 x 9,5 / 4,20 Kg.	38/57	1	26,42	-
	31-016 Poinçon 4 Voies Circulaire 38,5 x 44,5 x 13,5 / 4,50 Kg.	26	1	35,36	35,36*
	31-320 Poinçon 4 Voies Circulaire à Emboîtement 40 x 40 x 15 / 4,80 Kg.	24	1	35,36	-
	25-022 Fronton Rive à Rabat Circulaire 6 x 24 x 26,5 / 2,40 Kg.	96	1	26,42	-
	25-213 Fronton Rive Ronde Circulaire 14 x 26 x 27 / 2,80 Kg.	52	1	26,42	-
	08-014 Faîtière à Bourrelet 44 x 28 x 10 / 2,50 Uml / 3,4 Kg. Pente max. 47%-25.10°	72	6	8,74	11,59/8,74*
	35-021 About Arêtier à Bourrelet 43,5 x 23 x 8,5 / 3,20 Kg.	64	1	26,42	49,36/26,42*
	30-018 Poinçon 3 Voies à Bourrelet 32,5 x 40,5 x 12,5 / 3,10 Kg.	52	1	26,42	26,42*
	31-017 Poinçon 4 Voies à Bourrelet 42 x 42 x 14 / 4,00 Kg.	34	1	35,36	35,36*
	25-024 Fronton Rive à Rabat à Bourrelet 6,5 x 27 x 31 / 2,00 Kg.	128	1	26,42	26,42*
	25-116 Fronton Rive Ronde à Bourrelet 15 x 25,5 x 28 / 2,25 Kg.	52	1	26,42	26,42*
	10-026 Sous Faîtière 24 x 12,2 x 5,6 5,00 Uml (a une pente) / 0,80 Kg.	270/ 540/ 600	16/25	4,87	4,87*
	24-043 Gauche 24-042 Droite Rive à Rabat (Gauche/Droite) 47 x 9 x 17 / 2,50 Uml / 3,00 Kg.	100	4	7,66	11,59
	24-034 Gauche 24-033 Droite Rive Ronde (Gauche/Droite) 47 x 24,5 x 16 / 2,50 Uml / 3,3 Kg.	75	5	7,66	7,66*
	24-029 Rive Angulaire Universelle (En monopente) 42,5 x 13 x 13 / 2,50 Uml / 2,85 Kg.	75	5	7,66	11,59/7,66*
	36-044 nat. 36-185 cent. Demi-tuile TB-12 43,9 x 15,5 x 5,5 / 2,50 Uml / 1,80 Kg.	155	1	9,20	-
	38-049 nat. Tuile et Demie TB-12 43,9 x 36 x 7 / 2,50 Uml / 4,50 Kg.	64	4	12,54	-
	36-277 Demi-tuile TB-10 Tech 47,5 x 17 x 5,5 / 2,1 Kg.	105	7	9,20	-
	38-278 Tuile et Demie TB-10 Tech 47,5 x 40 x 7,5 / 5,5 Kg.	40	4	12,54	17,55

MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité BORJALINE	PVP €/Unité BORJAJET
	36-327 Demi-tuile TBS+ 48 x 16,5 x 5,5 / 1,7 Kg.	140	1	9,20	-
	38-328 Tuile et Demie TBS+ 47,5 x 38 x 8,5 / 5,7 Kg.	64	4	12,54	-
	39-329 Chatière TBS+ 47,5 x 26,5 x 7,2 / 3,45 Kg.	80	1	50,80	-
	39-048 Chatière TB-12 43,9 x 26 x 7 / 3,20 Kg.	80	1	50,80	-
	39-279 Chatière TB-10 Tech 47,5 x 28,2 x 7,5 / 3,6 Kg.	60	1	50,80	57,59
	37-330 Tuile à Douille TBS+ d.130 47,5 x 26,5 / 4,4 Kg.	34	1	31,93	-
	37-050 Tuile à Douille TB-12 d.130 43,9 x 26 x 12 / 16 Øext-12 Øint / 4,15 Kg.	36	1	31,93	-
	37-280 Tuile à Douille TB-10 Tech d.140 47,5 x 28,2 x 13 / 19 Øext - 14 Øint / 4,6 Kg.	26	1	31,93	77,34*
	33-166 Lanterne d.130 20,4 Øext-18 Øint x 20 / 2,15 Kg.	24/48	1	39,32	-
	33-040 Lanterne d.140 22,5 Øext-20 Øint x 21 / 2,35 Kg.	24/64	1	39,32	-
	10-041 Fronton Rive à Rabat Chatière 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,32	49,36/39,32*
	** 34-046 nat. Decocurva Couvrante TB-12 47 x 17 x 7 / 5,00 Uml / 2,00 Kg.	140	5	Consulter	-
	** 34-045 nat. Decocurva Courante TB-12 47 x 16 x 7 / 5,00 Uml / 2,50 Kg.	120/ 136	5	Consulter	-

NOTES: Mesures en centimètres.
Veuillez consulter la disponibilité des finitions pour les accessoires.

* Les accessoires de finition Irati pour le faitage et les rives sont disponibles dans des couleurs compatibles, non digital.
Les accessoires de finition Entrepins pour le faitage et les rives sont disponibles dans couleur en version digitale ou en version peinte compatible.

La tonalité des accessoires en finition MONOCOULEUR peut varier par rapport au ton de la tuile car ils sont fabriqués sur des lignes de production différentes.

ATTENTION: Les tuiles et accessoires engobées Graphite (non BorjaDECOR) TB-12® ont des petites marques inévitables dues au contact des appuis des tuiles les unes sur les autres pendant le processus de fabrication, ainsi que leur manipulation et le transport sur chantier. En aucun cas cela n'a aucune incidence sur la structure, et n'altère en rien la qualité de la tuile. Ces petites marques sont perceptibles lors de la mise en œuvre quand on les a dans les mains. Néanmoins les tuiles sont garanties par la société Tejas Borja.

BORJAJET

BORJALINE

FORMAT	COTTO		CENTENARIA		MONOCOULEUR		NATURE												
	ENTREPINS	IRATI	MEDITERRANIA	TERRE	CHOCOLAT	GRAPHITE	BIDASOA	CASTILLA	EDETANIA	FOSCA	LAMALOU	MANOIR	BRUNE	ROUGE	ROUGE VIEILLE	ROUGE MUSGO	ROSARENA	VILATERRA	VILAVELLA
About Faïtière À Bourrelet	3/6961 R 3/7189 R D	3/7025 R		3/3997 R			3/3103 R		3/6225 R			3/3166 R	3/4942 R	3/0248 R		3/5944 R	3/0242 R		3/0242 R
About Faïtière Circulaire			3/4928 R	3/0229 R	3/6500 R	3/5889 R		3/5530 R	3/6116 R	3/5694 R	3/0240 R		3/0230 R	3/0223 R	3/0228 R		3/0231 R	3/0238 R	3/0235 R
Chapeau	3/6711 R D	3/7023 R	3/5072 R	3/0132 R	3/6511 R	3/6004 R	3/3160 R	3/5806 R	3/6240 R	3/5992 R	3/0131 R	3/3161 R	3/1824 R	3/0327 R	3/0129 R	3/6447 R	3/4389 R	3/3159 R	3/0134 R
Chatière TB-10 Tech	3/6705 R D	3/7021 R D		3/6434 R	3/6438 R	3/6437 R				3/6428 R	3/6429 R	3/6430 R	3/6431 R	3/6432 R		3/6435 R			
Chatière TB-12			3/5189 R	3/1853 R		3/5884 R	3/3086 R	3/5525 R	3/6223 R			3/2099 R	3/3129 R	3/5192 R	3/1831 R	3/1837 R		3/1854 R	3/1855 R
Chatière Tbs+				3/7253 R					3/7289 R			3/7250 R	3/7271 R	3/7251 R	3/7252 R		3/7270 R		
Demi Tuile TB-10 Tech				3/6401 R	3/6405 R	3/6404 R				3/6395 R	3/6396 R	3/6397 R	3/6398 R	3/6399 R		3/6402 R			
Demi Tuile TB-12			3/5537 R TX	3/0281 R TX		3/5890 R		3/5522 M	3/6117 R			3/2070 R		3/6113 R	3/0279 R	3/0292 R		3/0299 R	3/0295 R
Demi Tuile TBS+				3/7257 R					3/7287 R			3/7254 R	3/7265 R	3/7255 R	3/7256 R		3/7264 R		
Faïtière À Bourrelet	3/6697 R 3/7197 R D	3/7014 R		3/3993 R			3/3101 R		3/6224 R			3/3144 R	3/6234 R	3/0247 R		3/5945 R	3/0241 R		
Faïtière Circulaire			3/5528 R	3/0199 R	3/6498 R	3/5891 R		3/5526 R	3/6114 R	3/5693 R	3/0201 R		3/0191 R	3/0187 R	3/0190 R		3/0192 R	3/0198 R	3/0203 R
Fronton Rive À Rabat À Bourrelet	3/7196 R D			3/3983 R			3/3099 R		3/6237 R			3/3142 R	3/5371 R	3/0249 R		3/6047 R	3/0243 R		
Fronton Rive À Rabat Circulaire			3/5343 R	3/0217 R	3/6501 R	3/5888 R		3/5529 R	3/6115 R	3/5700 R	3/0216 R		3/0218 R	3/0212 R	3/2247 R		3/0221 R	3/0219 R	3/0220 R
Fronton Rive Ronde À Bourrelet Haut	3/6700 R	3/7017 R										3/3141 R		3/3065 R					
Fronton Rive Ronde Circulaire														3/3570 R			3/3909 R	3/3571 R	
Lanterne d.130			3/3915 R	3/2826 R	3/7119 R	3/5885 R	3/3091 R	3/5687 R	3/6229 R	3/5961 R	3/2930 R	3/3134 R	3/3015 R	3/2825 R	3/4818 R		3/2982 R	3/3158 R	3/3021 R
Lanterne d.140	3/6706 R	3/7022 R		3/1867 R	3/6506 R	3/6508 R				3/5774 R	3/1815 R	3/5134 R	3/1813 R	3/1817 R		3/6507 R			3/1818 R
Poinçon 3 Voies À Bourrelet	3/6962 R	3/7026 R		3/3995 R			3/3104 R		3/6231 R			3/3147 R	3/4887 R	3/0251 R		3/6050 R	3/0244 R		
Poinçon 3 Voies Circulaire			3/4949 R	3/0313 R	3/6502 R	3/5887 R		3/5685 R	3/6235 R	3/5695 R	3/0309 R		3/0314 R	3/0303 R	3/0307 R		3/0288 R	3/0273 R	3/0284 R
Poinçon 4 Voies À Bourrelet				3/3996 R			3/3105 R		3/6232 R			3/3148 R	3/4899 R	3/0252 R		3/6077 R			
Poinçon 4 Voies Circulaire			3/4907 R					3/5802 R					3/1832 R		3/5466 R		3/1840 R		3/1839 R
Poinçon 4 Voies Circulaire D'emboîtement				3/7176 R	3/7189 R	3/7187 R			3/7188 R	3/7186 R	3/7175 R			3/7157 R				3/7174 R	
Rive À Rabat Droite	3/7195 R D		3/5531 R	3/0387 R	3/6513 R	3/5882 R	3/3095 R	3/5523 M	3/6118 R	3/6966 R	3/0382 R	3/3138 R	3/0379 R	3/0374 R	3/0376 R	3/6048 R	3/0380 R	3/0378 R	3/0384 R
Rive À Rabat Gauche	3/7194 R D		3/5532 R	3/0400 R	3/6514 R	3/5883 R	3/3094 R	3/5524 M	3/6119 R	3/6967 R	3/0402 R	3/3137 R	3/0399 R	3/0393 R	3/0395 R	3/6049 R	3/0406 R	3/0398 R	3/0404 R
Rive Angulaire Universelle	3/9660 R 3/7199 R D	3/7024 R		3/3985 R	3/6694 R	3/5886 R		3/0351 M		3/5696 R	3/2198 R	3/5468 R		3/0341 R	3/0345 R	3/5943 R	3/5606 R	3/0343 R	3/3986 R
Rive Ronde Universelle Droite	3/6698 R	3/7015 R										3/7012 R		3/0352 R					
Rive Ronde Universelle Gauche	3/6699 R	3/7016 R										3/7013 R		3/0361 R					
Sous Faïtière	3/3443 R	3/0204 R	3/3990 R	3/0205 R	3/6503 R	3/5881 R	3/3089 R	3/5540 M	3/3089 R	3/3132 R	3/0204 R	3/3132 R	3/3089 R	3/0207 R			3/6243 R	3/0206 R	3/6243 R
Tuile A Douille TB-10 Tech d.140	3/6703 R	3/7019 R		3/6412 R	3/6416 R	3/6415 R				3/6406 R	3/6407 R	3/6408 R	3/6409 R	3/6410 R		3/6413 R			
Tuile A Douille TB-12 d.130			3/5182 R	3/0322 R		3/5946 R	3/3090 R	3/5686 R	3/6228 R		3/2100 R	3/3133 R	3/5185 R	3/0321 R	3/0323 R		3/0326 R		3/5990 R
Tuile A Douille TBS+				3/7261 R					3/7288 R		3/7258 R	3/7267 R	3/7259 R	3/7260 R		3/7266 R			
Tuile et Demie TB-10 Tech	3/6704 R D	3/7020 R D		3/6423 R	3/6427 R	3/6426 R				3/6417 R	3/6418 R	3/6419 R	3/6420 R	3/6421 R		3/6424 R			
Tuile et Demie TB-12						3/5947 R	3/3082 R		3/6230 R			3/3125 R	3/6233 R	3/1794 R	3/1795 R		3/1797 R		3/1796 R
Tuile et Demie TBS+				3/7249 R					3/7286 R		3/7246 R	3/7269 R	3/7247 R	3/7248 R		3/7268 R			
Tuile TB-10 Tech	3/6701 R D	3/7018 R D		3/6374 R	3/6439 M	3/6378 M				3/6376 R	3/6371 R	3/6375 R	3/6370 R	3/6369 R		3/6377 R			
Tuile TB-12			3/5527 R TX	3/4815 R TX		3/5879 M	3/3078 R	3/0032 M	3/6120 R		3/1942 R	3/3121 R	3/6112 R	3/0012 R	3/0022 R		3/0018 R		3/0020 R
Tuile TBS+				3/7239 R					3/7285 R		3/7245 R	3/7263 R	3/7240 R	3/7238 R		3/7262 R			

C-50.21 Celler



Mesures	500 mm x 210 mm / 170 mm
Poids	2,40 Kg./Unité
Unités por m ²	18 Unités
Unités por ml égoût	8 Unités
Unités / ml faitage ou rive	2,5 Unités
Données de palette C1 - Nature C1* - Centenaria C9 - Paille Jaspeada	(C1) 250 Unités / 606 Kg. (C1*) 225 Unités / 575 Kg. (C9) 225 Unités / 560 Kg.
Min. commande	10 Unités (Nature) 9 Unités (Centenaria et argile blanche)

Valeurs approximatives: L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).



NATURE



Rouge
Référence 3/0102

1,04 €/Unité



Fosca
Référence 3/0103

1,08 €/Unité



Manoir
Référence 3/0104

1,04 €/Unité



Vilavella
Référence 3/0106

1,04 €/Unité



Edetania
Référence 3/5692

1,08 €/Unité



Lamalou
Référence 3/4823

1,04 €/Unité



Montseny
Référence 3/6140

1,08 €/Unité



Brune
Référence 3/5580

1,17 €/Unité



CENTENARIA



Terre
Référence 3/0078)

1,56 €/Unité



Mediterrània
Référence 3/0081

1,56 €/Unité



TALON 50/45



Mesures	500 mm x 205 mm / 165 mm
Pente minimale recommandée	30% - 17°
Poids	2,50 Kg./Unité
Unités / m ²	10 Unités
Unités par ml égoût	4 Unités
Unités / ml faitage ou rive	2,5 Unités C-50.21 Celler
Pureau utile	350 - 400 mm
Données de palette	(C1) 160 Unités / 462 Kg.
Min. commande	8 Unités

Valeurs approximatives: L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).



NATURE



Rouge
Référence 3/0135

1,04 €/Unité



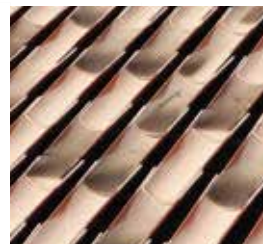
R. Paille Jaspeada
Référence 3/6341

1,04 €/Unité



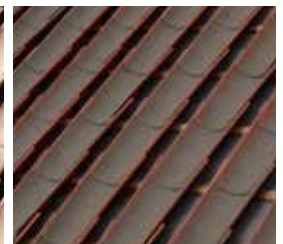
Manoir/Terre *
Référence 3/2145

1,04 €/Unité



Serrania **
Référence 3/6249

1,04 €/Unité



Fosca Brune ***
Référence 3/6343

1,04 €/Unité

* Compatible avec Centenaria® Terre et Manoir®.

** Compatible avec Centenaria® Mediterranea®, R. Vilavella®, Edetania®, Lamalou® et Montseny.

*** Compatible avec Fosca et Brune.

C-45.20



Mesures	450 mm x 200 mm / 160 mm
Poids	1,95 Kg./Unité
Unités par m ²	25 Unités
Unités par ml égoût	10 Unités
Unités / ml faitage ou rive	3 Unités
Données de palette	(C3) 275 Unités / 523 Kg. (C5) 550 Unités / 1047 Kg.
Min. commande	11 Unités

Valeurs approximatives: L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).

Le type de palette sera confirmé lors de la commande.



NATURE



Rouge
Référence 3/1994)

0,91 €/Unité



Rouge Musgo
Référence 3/6081

0,95 €/Unité

C-40.19 / C-40.15



	C-40.19	C-40.15
Mesures	408 mm x 180 mm / 140 mm	408 mm x 150 mm / 116 mm
Poids	1,60 Kg./Unité	1,35 Kg./Unité
Unités par m ²	30 Unités	33 Unités
Unités par ml égout	12 Unités	12 Unités
Unités /ml faitage ou rive	3 Unités	3 Unités
Données de palette (C9 / C2 - C-40.19 - argile blanche)	(C8) 720 Unités / 1124 Kg. (C4) 360 Unités / 562 Kg. (C9) 624 Unités / 945 Kg. (C2) 312 Unités / 473 Kg.	(C8) 728 Unités / 990 Kg. (argile brune - 1016 Kg.) (C2) 364 Unités / 495 Kg.
Min. commande	12 / 13 Unités (argile blanche)	13 Unités

Valeurs approximatives:
L'installation doit respecter les indications du DTU en vigueur et les spécifications techniques de Tejas Borja. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de ±2% (NF-EN 1024).
Le type de palette sera confirmé lors de la commande.



NATURE C-40.19



Rouge
Référence 3/0053

0,93 €/Unité



Rouge Vieille
Référence 3/0055

0,93 €/Unité

CENTENARIA C-40.19



Sable
Référence 3/0074

1,00 €/Unité

NATURE C-40.15



Rouge
Référence 3/0045

0,93 €/Unité



Fosca
Référence 3/0048

0,93 €/Unité



Brune
Référence 3/5579

1,04 €/Unité




CENTENARIA C-40.15



Terre
Référence 3/0071

1,00 €/Unité

NOTE: Centenaria concernant les tuiles C-40.19 et C-40.15 sont des finitions sans modèles texturés.

 - argile blanche  - argile brune

ACCESSOIRES | TUILES CANAL

MOULE	NOM ET MESURES	Uni- TÉS/ Palette	UnitÉS PEDIDO MÍN.	PVP €/Unité NATURE	PVP €/Unité CENTENARIA
	35-160 nat. 35-200 cent. About Arêtier C-50.21 50 x 17,5 x 7,5 / 2,80 Kg.	148	1	26,42	-
	30-217 Poinçon 3 Voies C-50.21 32,5 x 30,5 x 15 / 2,70 Kg.	42	1	26,42	-
	31-259 Poinçon 4 Voies C-50.21 40,5 x 37,5 x 15,5 / 5,50 Kg.	12	1	35,36	-
	10-026 Sous Faîtière 24 x 12,2 x 5,6 5 Uml (a une pente) / 0,80 Kg.	270/ 540/ 600	18/25	4,87	-
	37-131 Tuile à Douille C-50.21 d.130 50 x 21,5-17,5 x 18 / 16 Øext-12 Øint / 3,20 Kg.	35	1	31,93	-
	39-082 Chatière C-50.21 50 x 21 x 13 / 2,60 Kg.	60	1	50,80	-
	33-166 Lanterne d.130 20,4 Øext-18 Øint x 20 / 2,15 Kg.	24/48	1	39,32	-
	10-041 Fronton Rive à Rabat Chatière 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,32	-
	39-180 Chatière C-45.20 49 x 20-15,5 x 17,4 / 2,10 Kg.	70	1	50,80	-
	39-080 Chatière C-40.19 40 x 18-14 x 6,5 / 1,70 Kg.	200/300	1	50,80	-
	39-135 Chatière C-40.15 40,8 x 15-11,6 x 6,3 / 1,70 Kg.	200	1	50,80	-
	04-195 Precorte C-40.15 (seulement en Rouge) 40,8 x 15-11,6 x 6,3 5,5-6 Pré-coupe / 1,35 Kg.	350	10	0,95	-
	16-258 Sous Faîtière C-40.15 20,6 x 10,5 x 6,25 5,5 Uml (a une pente) / 0,5 Kg.	400	400	4,87	-
	24-298 Rive Pour Tuiles Canal Gauche (seulement en Rouge) 47,5 x 19,5 x 8,5 / 2,5 Uml 2.85 Kg.	77/80	77/80	7,66	-
	24-299 Rive Pour Tuiles Canal Droite (seulement en Rouge) 47,5 x 19,5 x 8,5 / 2,5 Uml / 2.85 Kg.	77/80	77/80	7,66	-



BORJALINE

FORMAT	CENTENARIA													
	SABLE	MEDITERRANIA	TERRE	EDETANIA	FOSCA	LAMALOU	MANOIR	BRUNE	MONTSENY	ROUGE	ROUGE VIEILLE	ROUGE MUSGO	SERRANIA	VILAVELLA
About Faïtière C-50.21		3/2878 R	3/2875 R	3/6057 R	3/6056 R	3/2874 R	3/5041 R	3/5034 R		3/2872 R				3/5036 R
Chapeau		3/5072 R	3/0132 R	3/5806 R	3/5992 R	3/0131 R	3/3161 R	3/1824 R		3/0327 R	3/0129 R	3/6447 R		3/0134 R
Chatière C-40.15			3/4813 R	3/5601 R		3/5299 R				3/3567 R				
Chatière C-40.19	3/2968 R									3/0264 R				
Chatière C-45.20										3/3022 R		3/5784 R		
Chatière C-50.21		3/2068 R	3/0262 R	3/2065 R	3/5771 R	3/0258 R	3/5600 R	3/0259 R	3/6141 R	3/0257 R				3/0261 R
Lanterne d.130		3/3915 R	3/2826 R	3/5687 R	3/5961 R	3/2930 R	3/3134 R	3/3015 R		3/2825 R	3/4818 R			3/3021 R
Poinçon 3 Voies C-50.21		3/3584 R	3/3582 R	3/5818 R	3/6052 R	3/6053 R	3/6054 R	3/5059 R		3/3579 R				3/5062 R
Poinçon 4 Voies C-50.21		3/6082 R	3/6092 R	3/6087 R	3/6086 R	3/6084 R	3/6085 R	3/6089 R		3/6093 R				3/6088 R
Pre-Coupe C-40.15										3/5935 R				
Rive Pour Tuiles Canal - Droite										3/6971 R				
Rive Pour Tuiles Canal - Gauche										3/6972 R				
Sous Faïtière		3/3990 R	3/0205 R	3/5540 M	3/3132 R	3/0204 R	3/3132 R	3/3089 R		3/0207 R				3/6243 R
Sous Faïtière C-40.15			3/6066 R	3/6248 M		3/6248 M				3/6066 R				
Tuile 50/45 À Talon		3/6249 R	3/2145 R	3/6343 R	3/6249 R	3/6343 R	3/6249 R	3/2145 R	3/6249 R	3/0135 R			3/6249 R	3/6249 R
Tuile À Douille d.130 C-50.21		3/3914 R	3/2888 R	3/6060 R	3/6059 R	3/2931 R	3/5259 R	3/3014 R		3/2720 R				3/3020 R
Tuile C-40.15			3/0071 R	3/5579 M		3/0048 R				3/0045 R				
Tuile C-40.19	3/0074 R									3/0053 R	3/0055 R			
Tuile C-45.20										3/1994 R		3/6081 R		
Tuile C-50.21 Celler		3/0081 R TX	3/0078 R TX	3/5580 M	3/5692 R	3/0103 R	3/4823 R	3/0104 R	3/6140 R	3/0102 R				3/0106 R

C-25.12



Mesures	250 mm x 120 mm / 95 mm
Poids	0,65 Kg./Unité
Unités / m ²	70 Unités
Unités / ml égoût	14 Unités
Unités / ml faitage ou rive	5 Unités
Données de palette	Rouge: 495 Unités / 335 Kg. (cage en vrac)
Min. commande*	32 Unités (1 Carton - Rouge)



Valeurs approximatives. L'imperméabilisation de la surface du support sur toutes les pentes sera nécessaire.

Note: La tuile canal C-25.12 est considéré comme un accessoire décoratif utilisé pour compléter la toiture. Elle se reflètent également dans les fiches techniques / certificats AENOR sur le paragraphe accessoires.

Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de $\pm 2\%$ (NF-EN 1024).

NATURE



Rouge

Référence 3/0043

1,26 €/Unité

Escama



Mesures	195 mm x 150 mm
Poids	0,40 Kg./Unité
Unités / m ²	78 Unités
Unités / ml égoût	9 Unités
Données de palette	735 Unités / 530 Kg.
Min. commande	1 teja



Valeurs approximatives. L'imperméabilisation de la surface du support sur toutes les pentes sera nécessaire. Les valeurs des dimensions des tuiles avec une tolérance de $\pm 2\%$ (NF-EN 1024).

NATURE



Rouge

Référence 3/0409

3,47 €/Unité

Mesures en centimètres.
Veuillez consulter la disponibilité des finitions pour les accessoires.



PIÈCES DÉCORATIVES



MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité NATURE	PVP €/Unité MONOCOULEUR/ CENTENARIA
17-085	Pièce Décorative C Pommé de pin 21,5 x 43 / 3,80 Kg.	24	1	150,04	-



MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité OUTLET* BorjaLINE:	PVP €/Unité OUTLET* BorjaDECOR:
17-083	Pièce Décorative A Boule 21 x 31,5 / 4,30 Kg.	24	1	40	80
17-084	Pièce Décorative B Gland 20,5 x 34 / 3,15 Kg.	24	1		
17-086	Pièce Décorative D Sucette 16 x 48 / 4,00 Kg.	24	1		
17-141	Pièce Décorative E Sucette Galicien 16 x 37 / 1,54 Kg.	24	1		
17-142	Pièce Décorative F Tulipe 16 x 31 / 1,90 Kg.	24	1		
17-143	Pièce Décorative G Tour 16 x 43 / 1,60 Kg.	24	1		
17-144	Pièce Décorative H Colombe 26 x 29 / base d'appui: 8.5 / 1,25 Kg.	24	1		

FAÏTIÈRE BRETAGNE



MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité
08-181	Faïtière Bretagne 1 Brune 44,5 x 27 x 12 / 2,3 Uml / 3,50 Kg. Pente max. 87%-40.5°	48	4	OUTLET* 1,99
08-182	Faïtière Bretagne 2 Rouge 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uml / 2,80 Kg. Pente max. 87%-40.5°	64	4	5,85
08-182	Faïtière Bretagne 2 Brune 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uml / 2,80 Kg. Pente max. 87%-40.5°	64	4	6,30
08-182	Faïtière Bretagne 2 Natural Black / León Matte 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uml / 2,80 Kg. Pente max. 87%-40.5°	64	4	6,30
35-257	About Arêtier Bretagne 2 Natural Black / León Matte 42,8 x 25 x 12,5 / 3,45 Kg.	36	1	29,49
25-256	Fronton Rive à Rabat Bretagne 2 Natural Black / León Matte 6 x 25 x 27 / 2,40 Kg.	112	1	29,49

CRAQUELURES (Défaut superficiel)

La microfissuration superficielle peut apparaître sur quelques tuiles avec l'application d'émail, ceci affectant uniquement l'esthétique et non à la structure des tuiles. De ce fait, la règle NF 1304 ne considère pas ceci comme un défaut.

TB-10 Tech | TB-12 | ALICANTINA-12 | TUILES CANAL | Escama



Émaillée
Cognac

Émaillée
Verte

Émaillée
Bleu Cobalt

Émaillée
Mocca

La finition Émaillée Mocca est disponible exclusivement par le tuile TB-10 Tech.

TB-12 | ALICANTINA-12 | TUILES CANAL | Escama

UNITÉS COMMANDE MINIMUM:

Tuiles canal (C-50.21 Celler, C-40.19 y C-40.15): 4.000 Unités

Autres formats et accessoires: 2.000 Unités



Tamisée
Verte

Tamisée
Bleu

Émaillée
Carmin

Métallisée
Cuivre*

Métallisée
Plomb*

Cristal
Rouge

TUILES CANAL | Escama

UNITÉS COMMANDE MINIMUM:

Tuiles canal: 4.000 Unités - Tuile Escama: 2.000 Unités



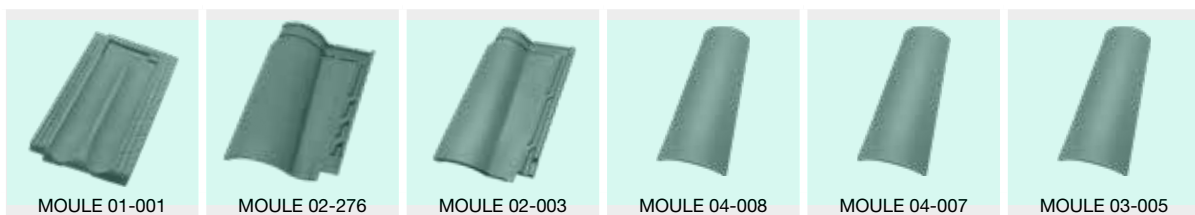
Tamisée
Ardoise

Tamisée
Gris

Tamisée
Brune

* Les finitions: Cuivre et Plomb finitions sont produites qu'à une face.

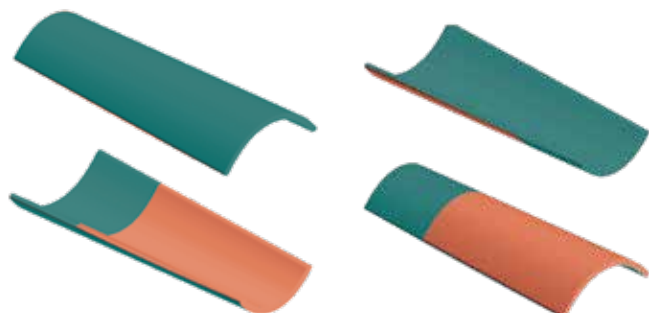
BorjaDECOR - Résumé de tarif par format



FINITIONS BorjaDECOR	ALICANTINA-12 PVP €/Unité	TB-10 Tech PVP €/Unité	TB-12 PVP €/Unité	C-40.19 PVP €/Unité	C-40.15 PVP €/Unité	C-50.21 Celler PVP €/Unité
Émaillées 1 face	9,53	5,50	6,94	4,88	4,88	5,31
Émaillées 2 faces	9,71	-	8,25	5,85	5,85	6,45
Cristal 1 face	6,76	-	5,24	4,12	4,12	4,45
Cristal 2 faces	8,16	-	6,38	4,88	4,88	5,31
Tamisées 1 face	6,79	-	5,24	4,12	4,12	4,45
Tamisées 2 faces	8,10	-	6,38	4,88	4,88	5,31
Métallisées 1 face	9,71	-	8,30	5,82	5,82	6,45
Irisé 1 face	-	-	-	-	-	-
Irisé 2 faces	-	-	-	-	-	-
Unités Palette / Poids	240-180-120 Unités 785-590-395 kg.	210 Unités / 725 kg.	240-180-120 Unités 785-590-395 kg.	224 Unités / 371 kg.	252 Unités / 355 kg.	145 Unités / 374 kg.

TRÈS IMPORTANT

Les Tuiles Canal à deux faces seront émaillées la moitié à deux faces couvrant et l'autre moitié à deux faces canal.

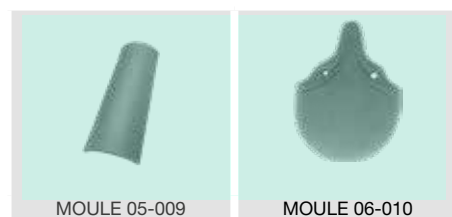


BorjaDECOR® (2 faces) Couvrante:


























- On émaille la face supérieur, le grand cornet et environ 15 cm. du grand cornet sur la face inférieur.
- On NE EMAILLE PAS le petit cornet et une partie de la face inférieur reste aussi sans peinture.

BorjaDECOR® (2 faces) Courante:





















- On émaille la face inférieur, le petit cornet et environ 15 cm. du petit cornet sur la face supérieur.
- On NE EMAILLE PAS le grand cornet et une partie de la face supérieur reste aussi sans peinture.



FINITIONS BorjaDECOR	C-25.12 PVP €/Unité	ESCAMA PVP €/Unité
Émaillées 1 face	3,56	7,24
Émaillées 2 faces	4,95	-
Cristal 1 face	2,90	5,72
Cristal 2 face	4,48	-
Tamisées 1 face	2,90	5,72
Tamisées 2 faces	4,48	-
Métallisées 1 face	5,45	8,64
Unités Palette / Poids Unités Carton	1200 Unités/ 789 kg. 50 Unités/ Carton	1680 Unités / 720 kg. 70 Unités/ Carton

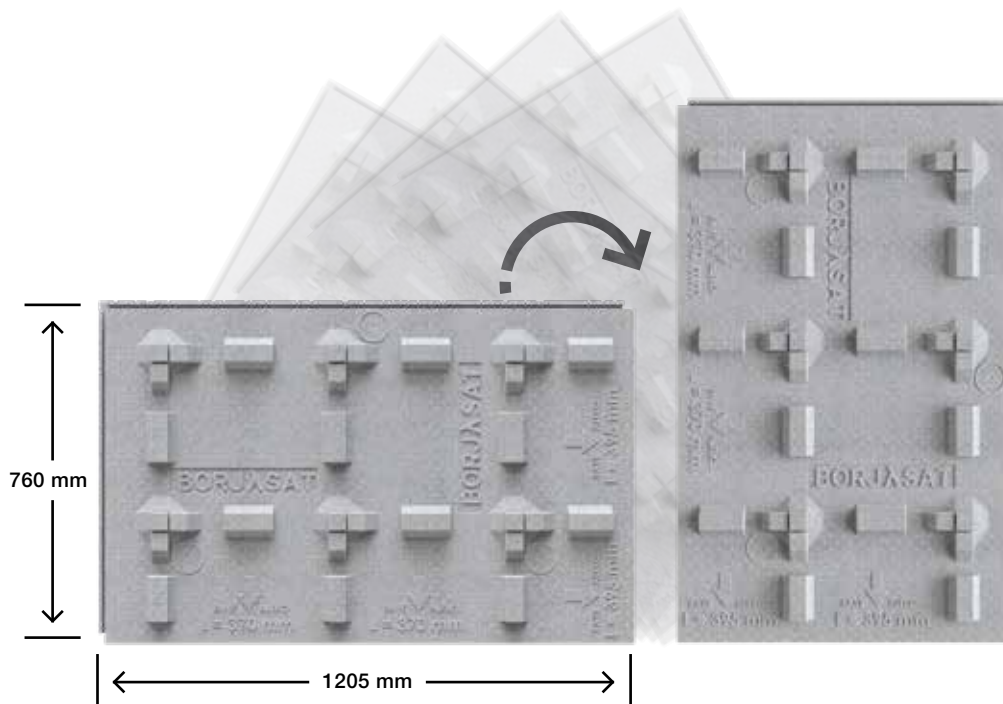
	MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité (1 FACE)	PVP €/Unité (2 FACES)
	08-155	Faîtière Angulaire 42 x 30,5 x 9,7 / 2,5 Uml / 3,2 kg. Pente max. 62%-31.5°	72	6	33,38	-
	35-156	About Arêtier Angulaire 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 kg.	72/75	1	50,67	-
	30-158	Poinçon 3 Voies Angulaire 45,2 x 29,3 x 10 / 4,37 kg.	48	1	50,67	-
	31-261	Poinçon 4 Voies Angulaire 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	13	1	150,76	-
	25-157	Fronton Rive à Rabat Angulaire 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 kg.	56	1	50,67	-
	08-013	Faîtière Circulaire 43 x 23 x 9 / 2,5 Uml / 2,90 kg. Pente max. 47%-25.10°	75	4/5	33,38	-
	35-020	About Arêtier Circulaire 42,5 x 25 x 8,5 / 3 kg.	75	1	50,67	-
	30-025	Poinçon 3 Voies Circulaire 37,5 x 41 x 9,5 / 4,20 kg.	38	1	50,67	-
	31-320	Poinçon 4 Voies Circulaire à Emboîtement 40 x 40 x 15 / 4,80 Kg.	24	1	150,76	-
	25-022	Fronton Rive à Rabat Circulaire 6 x 24 x 26,5 / 2,40 kg.	96	1	50,67	-
	25-213	Fronton Rive Ronde Circulaire 14 x 26 x 27 / 2,80 kg.	56	1	50,67	-
	08-014	Faîtière À Bourrelet 44 x 28 x 10 / 2,5 Uml / 3,4 kg. Pente max. 47%-25.10°	72	1	33,38	-
	35-021	About Arêtier À Bourrelet 43,5 x 23 x 8,5 / 3,20 kg.	64	1	50,67	-
	30-018	Poinçon 3 Voies À Bourrelet 32,5 x 40,5 x 12,5 / 3,10 kg.	52	1	50,67	-
	31-017	Poinçon 4 Voies À Bourrelet 42 x 42 x 14 / 4 kg.	34	1	150,76	-
	25-024	Fronton Rive à Rabat À Bourrelet 6,5 x 27 x 31 / 2 kg.	128	1	50,67	-
	25-116	Fronton Rive Ronde À Bourrelet 15 x 25,5 x 28 / 2,50 kg.	52	1	50,67	-
	35-160	About Arêtier C-50.21 50 x 17,5 x 7,5 / 2,80 kg.	148	1	50,67	-
	30-217	Poinçon 3 Voies C-50.21 32,5 x 30,5 x 15 / 2,70 kg.	42	1	50,67	-
	31-259	Poinçon 4 Voies C-50.21 40,5 x 37,5 x 15,5 / 5,50 kg.	24	1	150,76	-
	10-026	Sous Faîtière 24 x 12,2 x 5,6 / 5 Uml (a 1 agua) / 0,8 kg.	600	4	5,90	-
	16-258	Sous Faîtière C-40.15 20,6 x 10,5 x 6,25 / 5,5 Uml (a 1 agua) / 0,5 kg.	400	4	5,90	-
	24-029	Rive Angulaire Universelle 42,5 x 13 x 13 / 2,5 Uml / 2,85 kg.	75	5	27,55	34,78
	24-043 Gauche 24-042 Droite	Rive à Rabat (Gauche/Droite) 47 x 9 x 17 / 2,5 Uml / 3 kg.	100	4	27,55	34,78
	24-034 Gauche 24-033 (Droite)	Rive Ronde (Gauche/Droite) 47 x 24,5 x 16 / 2,5 Uml / 3,3 kg.	100	5	27,55	34,78

Borja DECOR - ACCESSOIRES TB-4 | TB-12 | ALICANTINA-12 | TUILES CANAL | ESCAMA

	MOULE	NOM ET MESURES	Unités/ PALETTE	Unités Min. COMMANDE	PVP €/Unité (1 FACE)	PVP €/Unité (2 FACES)
	36-031 Gauche 36-030 Droite	Demi-tuile ALICANTINA-12 (Gauche/Droite) 43 x 15 x 4,5 / 1,25 Uml / 1,80 kg.	160	1	18,08	24,48
	36-044	Demi-tuile TB-12 43,9 x 15,5 x 5,5 / 2,5 Uml / 1,80 kg.	155	1	18,08	24,48
	36-277	Demi-tuile TB-10 Tech 47,5 x 18 x 7,5 / 2,1 Kg.	105	1	18,08	-
	38-049	Tuile et Demie TB-12 43,9 x 36 x 7 / 2,5 Uml / 4,50 kg.	56	1	41,04	49,21
	38-278	Tuile et Demie TB-10 Tech 47,5 x 40 x 7,5 / 5,5 Kg.	40	1	41,04	-
	39-032	Chatière ALICANTINA-12 43 x 25,5 x 12 / 4 kg.	60	1	59,38	-
	39-048	Chatière TB-12 43,9 x 26 x 7 / 3,20 kg.	80	1	59,38	-
	39-279	Chatière TB-10 Tech 47,5 x 28,2 x 7,5 / 3,6 Kg.	60	1	59,38	-
	39-082	Chatière C-50.21 50 x 21 x 13 / 2,60 kg.	100	1	59,38	-
	39-080	Chatière C-40.19 40 x 18-14 x 6,5 / 1,70 kg.	280	1	59,38	-
	39-135	Chatière C-40.15 40,8 x 15-11,6 x 6,3 / 1,70 kg.	200	1	59,38	-
	37-146	Tuile à Douille ALICANTINA-12 d.130 43 x 25,7 x 12/15,5 Øext-13,5 Øint / 4 kg.	48	1	67,70	-
	37-280	Tuile à Douille TB-10 Tech d.140 47,5 x 28,2 x 18 / 20 Øext - 14 Øint / 4,6 Kg.	26	1	67,70	-
	37-050	Tuile à Douille TB-12 d.130 43,9 x 26 x 12 / 16 Øext-12 Øint / 4,15 kg.	48	1	67,70	-
	37-131	Tuile à Douille C-50.21 Celler d.130 50 x 21,5-17,5 x 18 / 16 Øext-12 Øint / 3,20 kg.	48	1	67,70	-
	10-041	Fronton Rive à Rabat Chatière 24,5 Øext - 22 Øint x 6 / 1,70 kg.	48	1	84,89	-
	33-166	Lanterne d.130 20,4 Øext-18 Øint x 20 / 2,15 kg.	24	1	84,89	-
	** 34-046	Decocurva Couvrante TB-12 47 x 17 x 7 / 5 Uml / 2 kg.	140	1	-	Consulter
	** 34-045	Decocurva Courante TB-12 47 x 16 x 7 / 5 Uml / 2,50 kg.	106	1	-	Consulter
	17-085	Pièce Décorative C Piña 21,5 x 43 / 5,20 kg.	24	1	261,51	

** Decocurva TB-12 disponible sur demande.

UN PANNEAU UNIQUE POUR TOUS LES MODÈLES TUILE



100% Neopor

$\lambda = 0,031 \text{ W/mk}$

BORJASAT Panneau polyvalent - Pureau 370 et 395

RÉFÉRENCE	PANNEAUX PUREAUX 370 et 395 Dimensions 1.205 x 760 mm * 0,91 m ² / panneau (0,88 m ² utiles)	PVP / Unité	PVP
7/0905	Panneau BORJASAT 60 mm Pureaux 370 et 395	20,59 €/Panneau	22,47 €/m ²
7/0906	Panneau BORJASAT 100 mm Pureaux 370 et 395	30,43 €/Panneau	33,23 €/m ²
7/0907	Panneau BORJASAT 140 mm Pureaux 370 et 395	41,24 €/Panneau	45,05 €/m ²

*Vérifier la disponibilité en fonction de côte de liteaux et de l'épaisseur.

Compatible avec les modèles :

FLAT-5XL, FLAT-10, TECHNICA-10, ALICANTINA-12, TB-10 Tech, TB-12, TB-4, TBS+ et TALON 50/45.

COMPOSANTS DE TOITURE BORJASAT



Liteau Métallique U 40x15
BORJASAT

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0898	2 ml	20 Unité (40 ml)	1,50

CE 2,5 - 2,7 ml/m² Panneau

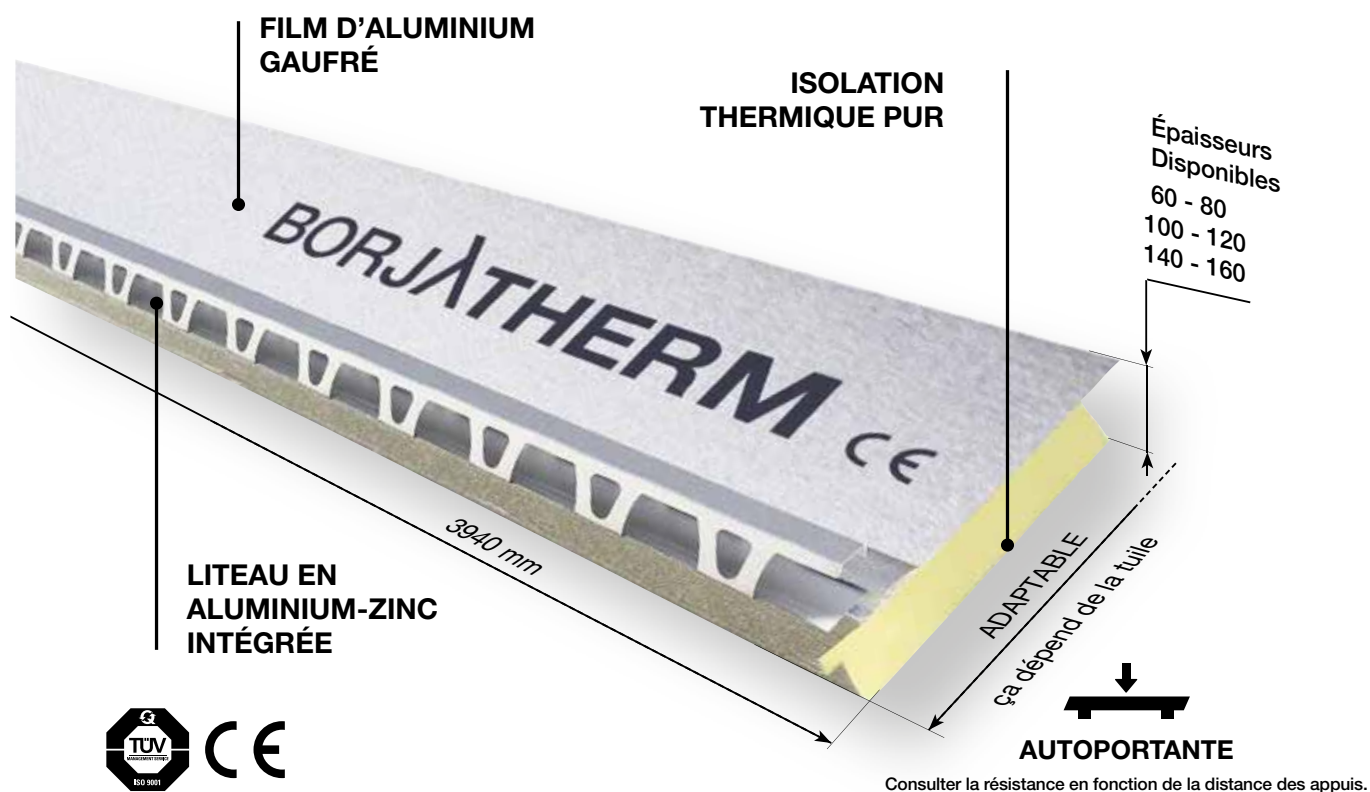


Installer
horizontalement
pour un pureau
de 370 mm.



Installer
verticalement
pour un pureau
de 395 mm.

SYSTÈME BORJATHERM | Composants de toiture



PANNEAU BORJATHERM

RÉF	PANNEAU PUREAU 370 Mesures 3.940 mm * 1,46 m ² / Panneau	PVP / Unité	PVP
7/0617	Panneau 60 - Pureau 370 mm.	84,22 €/Panneau	57,68 €/m ²
7/0618	Panneau 80 - Pureau 370 mm.	98,95 €/Panneau	67,77 €/m ²
7/0619	Panneau 100 - Pureau 370 mm.	113,47 €/Panneau	77,72 €/m ²
7/0715	Panneau 120 - Pureau 370 mm.	126,76 €/Panneau	86,82 €/m ²
7/0717	Panneau 140 - Pureau 370 mm.	143,83 €/Panneau	98,51 €/m ²
7/0718	Panneau 160 - Pureau 370 mm.	150,45 €/Panneau	109,21 €/m ²

Disponible pour les tuiles:
TB-12®, TB-4®, FLAT-10, FLAT-5XL®, ALICANTINA-12, TALON 50/45.

* Vérifier la disponibilité en fonction de côte de liteaux et de l'épaisseur.

RÉF	PANNEAU PUREAU 395 Mesures 3.940 mm * 1,56 m ² / Panneau	PVP / Unité	PVP
7/0620	Panneau 60 - Pureau 395 mm.	89,98 €/Panneau	57,68 €/m ²
7/0621	Panneau 80 - Pureau 395 mm.	105,73 €/Panneau	67,77 €/m ²
7/0622	Panneau 100 - Pureau 395 mm.	121,25 €/Panneau	77,72 €/m ²
7/0719	Panneau 120 - Pureau 395 mm.	135,45 €/Panneau	86,82 €/m ²
7/0720	Panneau 140 - Pureau 395 mm.	153,68 €/Panneau	98,51 €/m ²
7/0684	Panneau 160 - Pureau 395 mm.	170,38 €/Panneau	109,21 €/m ²

Disponible pour les tuiles:
TB-10 Tech, FLAT-10, TECHNICA-10, TBS+.

COMPOSANTS DE TOITURE BORJATHERM

Liteau Ventilé Auxiliaire Métallique BORJATHERM

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0624	3,94 m	1 Unité (3,5 Kg./Unité)	6,26

CE

Ruban Adhésif Butylique BORJATHERM 100 mm.

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0641	0,1 x 10 m	60 ml (4 Kg./Carton)	1,50

CE

Liteau De Bois Traité BORJATHERM 60x60 mm.

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0626	2,5 m	22,5 ml (20,7 Kg./Carton)	2,97

CE

Liteau De Bois Traité BORJATHERM 80x80 mm.

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0627	2,5 m	15 ml (16,8 Kg./Carton)	3,53

CE

COMPOSANTS DE TOITURE

IMPÈRMÉABILISATION DE RENCONTRES



Bande d'Étanchéité Souple
Premium 300

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0520 Brune 7/0521 Noir 7/0522 Gris 7/0749	0,30 x 5 m	5 ml/Carton (5,50 Kg./Carton) (120 Rouleaux/ Palette)	14,93



Bande d'Étanchéité Souple
Premium 450

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0585 Brune 7/0593 Noir 7/0748	0,45 x 5 m	5 ml/Carton (6,75 Kg./Carton) (72 Rouleaux/ Palette)	21,74



Bande d'Étanchéité Souple
Alu 300

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0523 Brune 7/0524 Noir 7/0525	0,30 x 5 m	5 ml/Carton (3 Kg./Carton) (112 Rouleaux/ Palette)	7,29



Bande de Solin
à Biseau ⁽¹⁾

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0536 Brune 7/0537 Noir 7/0538	0,07 x 2 m	40 ml/Carton (5 Kg./Carton)	4,83



Noie Aluminium-Plaque
Adaptable ⁽¹⁾

Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0517 Brune 7/0596 Noir 7/0722	0,50 x 2 m	20 ml/Carton (16 Kg./Carton)	13,97



LITEAUX



Liteau Métallique 30x30 ⁽¹⁾

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
7/0550	2,5 m	25 ml/Paq. (15 Kg./Paq) 625 ml/Palette	2,47



Liteau Ventilée 30x20 ⁽¹⁾

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
7/0562	2,5 m	67,5 ml/Paq. (34,20 Kg./Paq.)	2,86



Liteau en Bois Traité 40x30 ⁽¹⁾

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
7/0625	2,5 m	40 ml/Paq. (20 Kg./Paq.)	1,10



Liteau Métallique 20x20 ⁽¹⁾

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
7/0840	2,5 m	25 ml/Paq. (11 Kg./Paq) 500 ml/Palette	1,44



Liteau Métallique U 40x40 ⁽¹⁾

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
7/0924	2,5 m	10 ml/Paq. (6 Kg./Paq)	1,92



COMPOSANTS DE TOITURE

ÉCRANS IMPERMEABLES

Écran de Sous-Toiture
TB 180 Premium



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/m ²
7/0573	1,5 x 50 m	75 m ² /Rouleaux (14,25 Kg./Rouleaux) (30 Rouleaux/ Palette)	2,01



Écran de Sous-Toiture
TB 130



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/m ²
7/0534	1,5 x 50 m	75 m ² /Rouleaux (10,43 Kg./Rouleaux) (39 Rouleaux/ Palette)	1,19



Ruban d'Étanchéité
Sous Liteaux



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0549	0,04 x 30 m	120 ml/Carton (0,60 Kg./Carton)	0,32



Ruban Adhésif pour Écran
Sous Toiture 50 mm



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
7/0527	0,05 x 25 m	300 ml/Carton (2,50 Kg./Carton)	0,48



Écran de Sous-Toiture
TB 160



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/m ²
7/0526	1,5 x 50 m	75 m ² /Rouleaux (11,63 Kg./Rouleaux) (30 Rouleaux/ Palette)	1,58



Écran de Sous-Toiture
Eco-135



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/m ²
7/0561	1,5 x 50 m	75 m ² /Rouleaux (10,43 Kg./Rouleaux) (39 Rouleaux/ Palette)	0,98



Écran Pare-Vapeur 98 gr/m²
(Installation sous isolation)



Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/m ²
7/0595	1,5 x 50 m	75 m ² /Rouleaux (10,43 Kg./ Rouleaux)	1,14



PLAQUES DE SOUS-TOITURE

Plaque Fibrociment Ondulée
Nuance Renforcée 234



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/placa
7/0930	0,98 x 1,65 m	60 Unités/Palette (1440 Kg./Palette)	25,79



Plaque Ondulée Bitumée Sous-Toiture
pour Liteaux



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/placa
7/0567	0,96 x 2 m	150 Unités/Palette (1440 Kg./Palette)	13,10



Plaque Bitumée de Sous-Toiture 235
(Pour Tuile Courante 45 et 50 cm)



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/placa
7/0566	1,05 x 2 m	150 Unités/Palette (750 Kg./Palette)	14,79



Bande Butylique
Auto-Adhésif 300



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0594	0,30 x 10 m	20 ml/Carton (16 Kg./Carton)	4,63



COMPOSANTS DE TOITURE

FIXATION



Mousse Polyuréthane Pour Fixation des Tuiles (Application Pistolet)

Référence	Pot	Min. commande	PVP €/Pot
Rouge 7/0879	750 ml	12 Pots/Carton (624 Unités/Palette)	6,38



Mastic Adhésif Polyuréthane 300 ml (Application Pistolet)

Référence	Pot	Min. commande	PVP €/Unité
Brune 7/0598	300 ml	12 Pots/Carton (792 Unités/Palette)	5,28



Porte Liteau Réglable pour Faîtière 40 mm

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
7/0552	50 Unités/Carton (9 Kg./Carton) (40 Cartons/Palette)	1,562



Porte Liteau pour Faîtière 40 mm

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
7/0515	50 Unités/Carton (6,4 Kg./Carton) (60 Cartons/Palette)	0,963



Crochet Fixation pour Tuiles à Emboîtement

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
7/0559	250 Unités/Carton (5 Kg./Carton)	0,257



Crochet Fixation pour Tuile Courante

Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/Unité
7/0514	72 mm	1000 Unités/Carton (6,40 Kg./Carton)	0,075
7/0496	120 mm	1000 Unités/Carton (6,40 Kg./Carton)	0,107
7/0763	130 mm*	500 Unités/Carton (3,2 kg/Carton)	0,128



* Adapté pour BORJATHERM 370



Crochet Fixation pour Tuiles Flat (Liteaux en bois)

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
7/0704 FLAT-10	250 Unités/Carton (5 Kg./Carton)	0,235



Stop Neige

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
Rouge 7/0646 Noir 7/0711	100 Unités/Carton (15 Kg./Carton)	1,06



Clip Faîtière

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
Circulaire Rouge 7/0583 Circulaire Noir 7/0760 Angulaire Rouge 7/0584 Angulaire Noir 7/0586 à Bourrelet Rouge 7/0582	100 Unités/Carton (1 Kg./Carton)	0,364
Angulaire 100° Noir 7/0782	50 Unités/Carton (0,5 kg/Carton)	



Clip Faîtière Universel

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
Rouge 7/0513	100 Unités/Carton (1 Kg./Carton)	0,257



Pistolet pour Musgo

Référence	Min. commande	PVP €/Unité
7/0599	1 Unité	27,23



RÉFÉRENCE	LISTE DE VIS **	Carton	PVP (€/100 Unités)
7/0676	Vis pour liteaux en bois 4 x 50 mm	500 Unités	4,95 €/100 Unités
7/0677	Vis pour liteaux en bois 6 x 70 mm	200 Unités	14,98 €/100 Unités
7/0693	Vis sur bois 6 x 110 mm (BT 60)	100 Unités	15,79 €/100 Unités
7/0761	Vis sur bois 6 x 140 mm (BT 100)	25 Unités	33,91 €/100 Unités
7/0678	Vis autoperceuse tuile sur métal 4.2 x 45 mm	500 Unités	3,51 €/100 Unités
7/0679	Vis autoperceuse avec rondelle 5,5 x 22 mm	500 Unités	6,35 €/100 Unités
7/0680	Vis sur métal 6 x 115 mm (BT 60)	250 Unités	37,93 €/100 Unités
7/0683	Rondelle d'étanchéité 7-19	1000 Unités	3,10 €/100 Unités
7/0696	Cheville à frapper 6 x 37 mm	300 Unités	7,04 €/100 Unités
7/0682	Vis cheville sur béton 6 x 60 mm	200 Unités	11,93 €/100 Unités
7/0700	Vis cheville sur béton 8 x 80 mm	100 Unités	19,73 €/100 Unités
7/0699	Vis cheville sur béton 8 x 100 mm (BT 60)	100 Unités	22,49 €/100 Unités
7/0681	Vis cheville sur béton 8 x 120 mm (BT 80 – BS 60)	50 Unités	35,64 €/100 Unités
7/0871	Vis cheville sur béton 8 x 140 mm (BT 100)	50 Unités	45,25 €/100 Unités
7/0781	Vis cheville sur béton 10 x 160 mm (BT 120 – BS 100)	50 Unités	81,23 €/100 Unités
7/0937	Vis cheville sur béton 10 x 200 mm (BT 160 – BS 140)	50 Unités	110,72 €/100 Unités
7/0869	Vis autoperceuse Panneau 6 x 130 mm	50 Unités	45,35 €/100 Unités

COMPOSANTS DE TOITURE

VENTILATION D'ÉGOUT

Cloisir Peigne Ventilation 100 mm (TB-10 TECH / C-45.20 / C-50.21)



Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0497 Noir 7/0499	1 m	50 ml/Carton (4,50 Kg./Carton) (50 Cartons/Palette)	0,90



Cloisir Peigne Ventilation 60 mm (TB-12 / TB-4 / C-40.15 / C-40.)



Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0500 Noir 7/0502	1 m	200 ml/Carton (18 Kg./Carton) (15 Cartons/Palette)	0,60



Grille de Ventilation d'Égout 80 mm



Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
Noir 7/0558	5 m	100 ml/Carton (5 Kg./Carton)	0,70



Liteau d'Égout avec Peigne 60+30 mm (BORJATHERM / TB-12 / TB-4 / C-40.15 / C-40.19)



Référence	Longueur	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0553 Noir 7/0555	1 m	50 ml/Carton (4,50 Kg./Carton) (24 Cartons/ Palette)	1,16



VENTILATION POUR LE FAÎTAGE

Cloisir Souple Mixte Rouleaux



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0508 Noir 7/0510 Beige 7/0575	0,39 x 5 m	20 ml/Carton (5,20 Kg./Carton) (180 Rouleaux/ Palette)	4,47



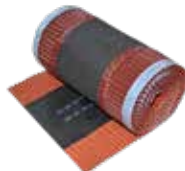
Cloisir Souple Alu Rouleaux



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0505 Brune 7/0506 Noir 7/0507	0,40 x 5 m	20 ml/Carton (5,60 Kg./Carton) (180 Rouleaux/ Palette)	4,56



Cloisir Souple TB-ROLL (imperméable)



Référence	Mesures	Min. commande	PVP €/ml
Rouge 7/0587 Brune 7/0911 Noir 7/0589 Beige 7/0912	0,39 x 5 m	20 ml/Carton (5,20 Kg./Carton) (120 Rouleaux/ Palette)	4,47



LUMINOSITE

Tuile en Verre TB-12



Référence	Compatible	Min. commande	PVP €/ud
7/0532	TB-12	6 Unités/Carton (20,40 Kg./Carton)	20,58

Tuile en Verre ALICANTINA-12



Référence	Compatible	Min. commande	PVP €/ud
7/0535	Alicantina-12	6 Unités/Carton (18,60 Kg./ Carton)	17,67

PEINTURE



RÉFÉRENCE	PRODUIT	COMPATIBILITE	Pot	Min. commande	PVP (€/Unité)
7/0753	ENGOBE GRAPHITE	Graphite, Paris Ocre	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0754	ENGOBE CHOCOLAT	Chocolat	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0755	ENGOBE NATURAL BLACK	Leon Matte, Natural Black	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0756	ENGOBE MID GREY	Mid Grey	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0757	ENGOBE TOKYO COPPER	Tokyo Copper	750 ml	1 Pot	58,45 €
7/0784	ENGOBE CRÈME	Toronto, Lamalou, Paille Jaspeado	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0785	ENGOBE GREY M1	Sidney Graphite, Austin Grey	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0888	ENGOBE VERTE	Émailée Verte	750 ml	1 Pot	30,40 €
7/0889	ENGOBE BLEU COBALT	Émailée Bleu Cobalt	750 ml	1 Pot	30,40 €

Le produit doit être dilué à 50% en poids avec de l'eau.

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

TEJAS BORJA (« Vendeur ») est une société spécialisée dans la commercialisation de matériaux de construction destinés notamment aux négociants et professionnels du bâtiment. Les présentes conditions générales de ventes (« CGV ») déterminent les conditions dans lesquelles le Vendeur propose à des clients professionnels (« Acheteur(s) ») la vente de ses produits (« Produit(s) »). Les CGV étant systématiquement remises ou adressées à chaque Acheteur, le fait de passer commande implique l'adhésion pleine et entière de l'Acheteur à ces conditions, dont l'Acheteur déclare avoir pris préalablement connaissance et en avoir accepté les termes, ce dernier ayant été libre de les négocier.

Aucune condition particulière de l'Acheteur, notamment d'achat, ne peut, sauf acceptation écrite et préalable du Vendeur, prévaloir sur ces conditions.

I) - COMMANDES

Les commandes émises par l'Acheteur ne sont acceptées qu'après confirmation écrite du Vendeur, cette dernière mentionnant la nature et la quantité des Produits, ainsi qu'une date de disponibilité prévisionnelle. La vente est réputée parfaite et prend effet à réception de ladite confirmation.

Les commandes doivent être envoyées par courriel (commandes@tejasborja.com). Afin d'éviter les erreurs, les commandes téléphoniques feront l'objet d'une confirmation écrite de la part du Vendeur, qui devra être expressément validé par l'Acheteur.

A toutes fins utiles, il est précisé qu'en l'absence de confirmation écrite de commande, l'expédition des Produits et/ou l'envoi d'une facture par le Vendeur vaudra confirmation de ladite commande, si tant est que cette dernière ait bien été transmise par l'Acheteur au Vendeur sous forme écrite.

En raison des couleurs naturelles des argiles, des nuances peuvent apparaître dans la coloration des tuiles. Aussi, le Vendeur recommande lors de la pose des Produits, de combiner des tuiles de différentes palettes, selon la norme UNE-136020 relative au montage des toitures en tuiles terre cuite.

Le rendu des coloris sur photographies/dessins/pictogrammes ne constitue aucunement une obligation de résultat et ne peut pas être complètement fidèle à la réalité. Aussi, aucune action ne pourra être intentée par l'Acheteur contre le Vendeur sur le fondement d'une non-conformité de ce fait.

II) - PRIX

La liste des prix s'applique départ usine, sauf mention contraire figurant sur la grille tarifaire. La publication des nouveaux tarifs annule et remplace les tarifs précédents à compter de leur date d'entrée en vigueur.

Les prix sont valables pendant la durée de validité mentionnée.

Toutefois, les prix publiés (catalogues, prospectus ou autres) demeurent révisables par le Vendeur sans préavis, en cas d'évolution des conditions économiques, notamment dans l'hypothèse d'une variation des coûts de fabrication.

Les prix sont stipulés hors taxes.

III) - LIVRAISON

Les Produits sont livrés conditionnés selon les méthodes en vigueur lors de leur fabrication. Tejas Borja S.A.U. se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques dimensionnelles, poids et unités par palette.

Les dimensions, épaisseurs et poids des matériaux sont approximatifs.

Les livraisons ne sont opérées qu'en fonction des disponibilités des Produits et des transports, et en tout état de cause, dans l'ordre d'arrivée des commandes.

Sauf accord contraire entre les parties, les Produits sont livrés EXW/départ usine du Vendeur (Ex-Works INCOTERMS © ICC, 2020). Les frais de livraison sont à la charge de l'acheteur, à l'exception des livraisons réalisées sur le territoire français. La

référence de l'envoi correspond au numéro de commande. Une confirmation de la date de livraison sera notifiée à l'Acheteur, étant entendu que les dates de livraison ne sont données qu'à titre indicatif. Le non-respect de ces dates ne peut donner lieu à aucune action en indemnisation de l'Acheteur. En cas d'indisponibilité d'un produit, une nouvelle confirmation de commande indiquant la nouvelle date de disponibilité prévisionnelle du Produit sera envoyée à l'Acheteur.

Les transporteurs sont responsables des avaries et des pertes occasionnées durant le transport. Aussi, il appartient aux Acheteur et/ou aux destinataires des Produits de faire procéder immédiatement aux constatations nécessaires, et au plus tard dans le délai de 48 heures à compter de la réception, et d'exercer eux-mêmes leurs recours à l'encontre des transporteurs.

Les livraisons ne sont faites que sur les chantiers et sites des entreprises facilement accessible. Les conséquences d'un accès difficile ainsi que tous les dommages causés de ce fait à ou par un véhicule du Vendeur seront à la charge de l'Acheteur. Le Vendeur sera libre de refuser d'effectuer la livraison en des lieux qui pourraient comporter des risques en matière de sécurité ou de détérioration des véhicules.

Les Produits doivent être contrôlés au moment du déchargement. En cas de non-conformité apparente ou vices apparents des Produits livrés par rapport aux Produits commandés ou au bon de livraison, l'Acheteur devra notifier le Vendeur pas écrit dans les 48 heures à compter de la livraison des Produits et fournir des photographies attestant desdites non-conformités. Passé ce délai, aucune réclamation à ce titre ne pourra être effectuée. En cas de défaut non apparent ou vice caché, le délai de notification est porté à sept (7) jours calendaires à compter de l'utilisation des Produits, ce délai ne pouvant en tout état de cause, dépasser la durée prévue par la garantie légale.

Lorsque la cause de la réclamation est relative à une non-conformité Produit, le Vendeur est tenu au remplacement dudit Produit, seulement dans la mesure où il est considéré comme une non-conformité au sens de la norme EN 1304.

La pose des Produits (méthode, moyens...) relève de la responsabilité du prestataire désigné par l'Acheteur, et ce en application de la réglementation en vigueur, et notamment de la norme UNE-136020 relative au montage des toitures en tuiles terre cuite ainsi qu'aux spécifications de Tejas Borja S.A.U.

IV) - GARANTIES

En cas de défectuosité ou de non-conformité des Produits livrés, la garantie légale s'applique.

La mise en jeu de la garantie est subordonnée à la condition que les Produits soient utilisés à des fins conformes à leur destination. Le Vendeur ne garantit pas l'étanchéité de la toiture lorsqu'ont été mis en œuvre des accessoires terre cuite non issus de sa gamme de Produits. De plus, toute garantie est exclue pour les détérioration(s) ou accident(s) provenant notamment de négligences, défaut d'entretien, d'usure naturelle ou en cas d'utilisation anormale du Produit.

Par ailleurs, pour bénéficier de la garantie, la mise en œuvre des Produits devra être conforme aux règles de l'art pour ce qui concerne les produits traditionnels et aux règles d'utilisation définies par avis technique, règles professionnelles ou certifications pour ce qui concerne les produits qui y sont soumis.

En cas de non-conformité ou de défaut avéré, le Vendeur ne sera tenu qu'au seul remplacement ou remboursement des Produits reconnus défectueux par le Vendeur, la main d'œuvre relative à ce remplacement demeure à la charge de l'Acheteur. A toutes fins utiles, il est précisé que le remplacement d'un Produit sous garantie n'a aucunement pour effet de créer de nouvelles conditions de garanties ni de prolonger les conditions de garanties initiales.

Par ailleurs, dans l'hypothèse où le Vendeur aurait stoppé la commercialisation d'un Produit objet de la garantie, celui-ci se

réserve la possibilité de remplacer ledit Produit par un Produit de qualité similaire. Le Vendeur se réserve le droit de fournir un autre type de produit au cas où le Vendeur aurait arrêté la commercialisation des Produits objet de la réclamation au moment de la mise en jeu de la garantie.

V) - FACTURATION ET PAIEMENT

Les Produits sont vendus au tarif en vigueur au moment de la livraison ou de l'enlèvement par l'Acheteur.

S'agissant des Produits nécessitant des supports de transport individuels, un complément de prix à hauteur de 25% sera appliqué sur le tarif départ, à l'exception des pièces et produits BorjaDECOR et BorjaJET.

S'agissant des Produits fabriqués à la commande, un acompte devra être versé par l'Acheteur dans les conditions suivantes:

- Pour les Produits BorjaDECOR et tuiles SOLAIRES, un acompte de 50% du montant de la commande doit être versé au jour de la confirmation de commande ;
- Pour les Produits Tuile FLAT-5XL BorjaJET, un acompte de 25% du montant de la commande doit être versé au jour de la confirmation de commande ;
- Pour les produits non standards (PPM'S), un acompte de 50% du montant de la commande doit être versé au jour de la confirmation de commande, le solde étant dû au plus tard au jour de chargement et ou d'enlèvement des Produits.

Il est précisé que les conditions de paiement applicables seront celles convenues entre l'Acheteur et le Vendeur, ces dernières ne pouvant en état de cause dépasser les délais de paiement légaux. Le paiement au sens des présentes conditions générales de vente correspond à l'encaissement effectif des sommes dues.

En cas de retard de paiement à l'échéance, sans accord préalable express du Vendeur, toutes les sommes dues par l'Acheteur deviendront immédiatement exigibles.

Par ailleurs, toute somme non réglée à l'échéance sera productive d'intérêts à un taux égal au taux d'intérêt appliqué par la BCE à son opération de refinancement la plus récente à la date d'échéance du délai de paiement applicable, majoré de dix (10) points de pourcentage.

Les intérêts commenceront à courir à compter du jour suivant la date de règlement figurant sur la facture et continueront à courir jusqu'au paiement de la totalité des sommes dues par l'Acheteur au Vendeur.

En cas de retard de paiement, une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 € s'ajoutera aux pénalités de retard dues au Vendeur. Ces pénalités et frais de recouvrement sont exigibles de plein droit.

En cas de changement dans la situation juridique ou financière de l'Acheteur susceptible d'affecter sa capacité à honorer ses engagements financiers, le Vendeur se réserve le droit, même après exécution partielle d'une commande, d'exiger des garanties ou de résilier les commandes en cours.

VI) - RETOURS/ANNULATIONS

Le retour de Produits non-défectueux par l'Acheteur doit faire l'objet d'une autorisation écrite préalable du Vendeur. En cas d'acceptation expresse du Vendeur, les retours devront être accompagnés des références du bon de livraison et des factures concernés, et ce dans un délai de six (6) mois suivant la livraison. Tout coût généré par un retour sera à la charge de l'Acheteur.

Une moins-value sur le prix facturé, comprise entre 0 % et 50 % en fonction du délai de retour du Produit en question, sera appliquée, et ce à la décision discrétionnaire du Vendeur. Il est toute-

fois précisé que les retours des accessoires feront l'objet d'une dépréciation de 20% minimum sur le prix facturé, à l'exception des commandes de Produits BorjaDECOR, TUILE FLAT-5XL BorjaJET et PMM, qui ne peuvent faire l'objet d'aucun retour..

Toutes commandes nécessitant une préparation de matériel ne peuvent être ni modifiées ni annulées. Le cas échéant, des frais de manutention à hauteur de 15 Euros par palette/colis seront automatiquement appliqués.

VII) - DONNEES A CARACTERE PERSONNEL

Le Vendeur traite les données des contacts de ses clients (comprenant notamment l'Acheteur) aux fins de gestion de la relation commerciale et, sauf opposition, d'envoi de prospections commerciales. Ce traitement est fondé sur l'intérêt légitime (exécution de la relation contractuelle et animations commerciales). Les données sont conservées pendant la durée de la relation contractuelle et trois (3) ans complémentaires s'agissant des opérations de prospection, puis archivées à des fins de preuve. Les données sont destinées au personnel habilité du Vendeur ainsi qu'à ses éventuels sous-traitants. Les personnes concernées disposent d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, d'opposition, de limitation, de définir des directives post mortem qu'elles peuvent exercer par écrit à l'adresse suivante : Km. 3, CV-376, 46160 Liria, Valencia, Espagne. Elles peuvent introduire une réclamation auprès de l'AEPD.

VIII) - CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE

Les Produits vendus resteront la propriété du Vendeur jusqu'au paiement intégral du prix en principal et accessoire. L'Acheteur veillera à ce que l'identification des Produits soit toujours possible.

Les dispositions ci-dessus ne font pas obstacle dès la livraison des Produits, au transfert à l'Acheteur des risques de perte ou de détérioration des Produits soumis à réserve de propriété ainsi que des dommages qu'ils pourraient occasionner.

En cas de saisie-arrêt ou de toute autre intervention d'un tiers sur les Produits, l'Acheteur devra impérativement et sans délai en informer le Vendeur afin de lui permettre de s'y opposer et de préserver ses droits.

L'Acheteur s'interdit en outre de donner en gage ou de céder à titre de garantie la propriété des Produits.

IX) - LOI EN VIGUEUR - RESOLUTION DES CONFLITS

Les CGV sont régies par la loi espagnole à l'exclusion de ses dispositions de conflits de lois. Les parties excluent expressément l'application de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises. Tout conflit émanant concernant la vente de Produits par le Vendeur sera de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce situé dans la juridiction du lieu du siège social du Vendeur.

X) - CONFORMITÉ

Conformément à ses obligations éthiques, le client s'engage formellement à ne pas revendre ou réexporter les produits du fournisseur à toute personne ou entité faisant l'objet de sanctions de la part de l'Union européenne ou des États-Unis. Le client s'engage également à ne pas faire affaire avec des entités situées dans les pays suivants : Iran, Syrie, Cuba, Corée du Nord, Crimée et Russie. Le fournisseur ne peut être tenu responsable vis-à-vis de tiers du non-respect de ces interdictions par le client ou des conséquences de toute nature qui pourraient en découler.

Ce tarif annule les précédents à partir de la date de son entrée en vigueur. Les prix sont valables pour la durée du tarif, sauf erreur typographique ou de transcription.

Date d'entrée en vigueur du tarif : 15 janvier 2024.

Des solutions pour tous les projets de toiture



tejasborja.fr

TEJAS BORJA, S.A.U. | Ctra. Llíria a Pedralba Km. 3, 46160 Llíria, Valencia, SPAIN
T. +34 96 279 80 16 | info@tejasborja.com