

AENOR



Certificat AENOR de Produit



034/002031

AENOR certifie que l'entreprise

TEJAS BORJA, S.A.U.

adresse Carretera LLIRIA-PEDRALBA, KM 3 46160 LLIRIA (Valencia - España)

fournit des **Tuiles et accessoires en terre cuite**

conformément à la norme UNE-EN 1304:2020 (EN 1304:2013)

N° Fiche Technique 2120201 (voir annexe)

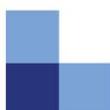
Site de fabrication 56532-56531

Systeme de certification Pour attribuer ce certificat, l'AENOR a testé le produit et vérifié le système qualité appliqué pour son élaboration. AENOR réalise ces contrôles périodiquement tant que le certificat n'a pas été annulé, selon le Règlement Particulier RP 034.02.

Première émission 2025-03-14

Expiration 2030-03-14

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

MARQUE AENOR POUR TUILES ET ACCESSOIRES EN TERRE CUITE
N° FICHE TECHNIQUE: 2120201

TITULAIRE:	TEJAS B0RJA S.A.U.	
SITE DE FABRICATION:	56532-56531	
TYPE DE PRODUIT:	TUILE TERRE CUITE À EMBOÎTEMENT EN 1304	
DENOMINATION COMMERCIALE:	TB-12®	

CARACTÉRISTIQUES DÉCLARÉES

VALEURS GARANTIES PAR LE FABRICANT	OBLIGATOIRE PAR AENOR
------------------------------------	-----------------------

PARAMÈTRES OBLIGATOIRES				Caractéristiques de structure (% défauts)	ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)
Dimensions nominales (mm)							
	Longueur	Largeur		Tolérance en longueur (%)	EN 1024	± 2,0	± 2,0
Individuelles	X	441	260				
Recouvrement				Tolérance en largeur (%) (no appliqué a tuiles canal)	EN 1024	± 2,0	± 2,0
Tuiles canal							
	Largeur maximale		Largeur minimale	Homogénéité des profils transversaux (mm) (tuiles canal)	EN 1024	N/A	N/A
Imperméabilité							
Catégorie 1				Rectitude/Planéité (%)	EN 539-1	≤ 0,5	≤ 0,5
Catégorie 2							
Résistance au gel				Imperméabilité (cm ³ /cm ² * jour)	D.2 RP 34.02	N/A	N/A
Niveau 1 (n° cycles sans altération ≥ 150)							
Niveau 2 (n° cycles sans altération ≥ 90)				Résistance à la flexion (N)	EN 538	≥ 1200	≥ 1200
PARAMÈTRES OPTIONNELS ANNEX D RP 34 02							
	OUI	NON		Résistance au gel (cycles)	EN 539-2	≥ 150	≥ 150
Imperméabilité (D.2 RP 34.02)		X					
Résistance au gel (D.3 RP 34.02)		X		Réaction au feu	EN 13501-1	A1	A1
SCHÉMA DU PRODUIT							
				Résistance à la flexion (N)	EN 538	≥ 1200	≥ 1200
SCHÉMA DU PRODUIT				Vis-à-vis d'un incendie extérieur	EN 13501-5	Broof (t1/t2/t3)	Broof (t1/t2/t3)
SCHÉMA DU PRODUIT							
SCHÉMA DU PRODUIT				Poids unitaire (en gram.): 3150			
SCHÉMA DU PRODUIT				Nombre de tuiles/m ² (avec un décimal): 12,5			
SCHÉMA DU PRODUIT				Pureau longitudinal (a vérifier sur chantier): 37.6 (37.8 , 37.0)			
SCHÉMA DU PRODUIT				Finissage superficiel: NATURE, Rouge, Rouge vieillie, Fosca, Lamalou, Bidasoa, Castilla, R. Vilavella, R. Rosarena, Brune, MONOCOLOUR, Graphite, CENTENARIA, Terre, Mediterrania			
SCHÉMA DU PRODUIT				Couleurs à la masse: Brun			
SCHÉMA DU PRODUIT				Modes de fixation: CLOUÉ, MOUSSE, POLYMÈRES, SELON DTU			
SCHÉMA DU PRODUIT				Autre information: Assemblage suivant les spécifications du fabricant ou règles de placement de chaque lieu remplissant le plus restrictif.			

Information complémentaire fourni par le fabricant ⁽¹⁾

Poids unitaire (en gram.): 3150

 Nombre de tuiles/m² (avec un décimal): 12,5

Pureau longitudinal (a vérifier sur chantier): 37.6 (37.8 , 37.0)

Finissage superficiel: NATURE, Rouge, Rouge vieillie, Fosca, Lamalou, Bidasoa, Castilla, R. Vilavella, R. Rosarena, Brune, MONOCOLOUR, Graphite, CENTENARIA, Terre, Mediterrania

Couleurs à la masse: Brun

Modes de fixation: CLOUÉ, MOUSSE, POLYMÈRES, SELON DTU

Autre information: Assemblage suivant les spécifications du fabricant ou règles de placement de chaque lieu remplissant le plus restrictif.

Accessoires:

Faltière Circulaire, Changement de Sens Circulaire, About Arêtier Circulaire, Poinçon 3 Voies Circulaire, Poinçon 4 Voies Circulaire, Fronton Rive à Rabat Circular, Fronton Rive Ronde Circulaire, Faltière à Bourrelet, About Arêtier à Bourrelet, Poinçon 3 Voies à Bourrelet, Poinçon 4 Voies à Bourrelet, Fronton Rive à Rabat à Bourrelet, Fronton Rive Ronde à Bourrelet, Sous Faltière, Rive à Rabat (Gauche/Droite), Rive Ronde (Gauche/Droite), Rive Angulaire Universelle, Demi-tuile TB-12, Tuile et Demie TB-12, Châtière TB-12, Tuile à Douille TB-12 d.130, Lanterne d.130, Chapeau, Barrière d'Oiseaux, Decocurva Couvrante TB-12, Decocurva Courante TB-12, Pièce Décorative A Boule, Pièce Décorative B Gland, Pièce Décorative C Pommé de pin, Pièce Décorative D Sucette, Pièce Décorative E Sucette Galicien, Pièce Décorative F Tulipe, Pièce Décorative G Tour, Pièce Décorative H Colombe

Renseignements du chantier ou a états fourni la tuile de la fiche technique.

(Pour la qualification finale du chantier il faut être avec le tampon et signé par le fabricant)

Tampon et signature: