

AENOR

Certificat AENOR de Produit Produits en terre cuite pour la construction



034/001705

AENOR certifie que l'entreprise

TEJAS BORJA, S.A.U.

adresse CR LLIRIA A PEDRALBA KM 3 46160 LLIRIA (Valencia - España)

fournit des Tuiles et accessoires en terre cuite

conformément à la norme UNE-EN 1304:2014 (EN 1304:2013)

N° Fiche Technique 0240221 (voir annexe)

Site de fabrication CR LLIRIA A PEDRALBA KM 3 46160 LLIRIA (Valencia - España)

Système 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.

Ce certificat annule et remplace le certificat 034/001705, du 2017-11-20

Date de première émission 2010-07-06

Date de modification 2021-06-21

Date d'expiration 2026-06-21

Rafael GARCÍA MEIRO
Directeur Général

Electronique original

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

Organisme de certification de produits accrédité par ENAC - Accréditation n° 1/C-PR271

MARQUE AENOR POUR TUILES ET ACCESSOIRES EN TERRE CUITE								
N° FICHE TECHNIQUE: 0240221								
FABRICANT:	TEJAS BORJA S.A.U.				AENOR  Certified Product			
SITE DE FABRICATION:	LLIRIA (VALENCIA)							
TYPE DE PRODUIT:	TUILE TERRE CUITE À EMBOÎTEMENT EN 1304							
DENOMINATION COMMERCIALE:	TB-4							
CARACTÉRISTIQUES DÉCLARÉES								
VALEURS GARANTIES PAR LE FABRICANT					OBLIGATOIRE PAR AENOR			
PARAMÈTRES OBLIGATOIRES			Caractéristiques de structure (% défauts)					
Dimensions nominales (mm)			ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)			
	Longueur	Largeur						
Individuelles	X	442	258					
Recouvrement				Tolérance en longueur (%)	± 2,0			
Tuiles canal				Tolérance en largeur (%) (no appliqué à tuiles canal)	± 2,0			
	Largeur maximale	Largeur minimale						
	-	-						
Imperméabilité			Homogénéité des profils transversaux (mm) (tuiles canal)					
Catégorie 1	X	Méthode d'essai 1	X	EN 1024	N/A			
Catégorie 2		Méthode d'essai 2			N/A			
Résistance au gel			Rectitude/Planéité (%)					
Niveau 1 (n° cycles sans altération ≥ 150)			X		≤ 1,5			
Niveau 2 (n° cycles sans altération ≥ 90)					≤ 1,5			
PARAMÈTRES OPTIONNELS ANNEX D RP 34 02								
		OUI	NON	Imperméabilité (cm3/cm2 * jour)				
Imperméabilité (D.2 RP 34.02)			X		EN 539-1	≤ 0,5		
Résistance au gel (D.3 RP 34.02)			X			≤ 0,6		
SCHEMA DU PRODUIT								
				valeur moyen	≤ 0,5			
				valeur individuel	≤ 0,6			
				valeur moyen	N/A			
				valeur individuel	N/A			
			Résistance à la flexion (N)			EN 538	≥ 1200	≥ 1200
			Résistance au gel (cycles)			EN 539-2	≥ 150	≥ 150
			D.3 RP 34.02	N/A	N/A			
Réaction au feu			EN 13501-1	A1	A1			
Vis-à-vis d'un incendie extérieur			EN 13501-5	Broof (t1/t2/t3)	Broof (t1/t2/t3)			
Information complémentaire fourni par le fabricant ⁽¹⁾								
Poids unitaire (en gram.):			3400					
Nombre de tuiles/m ² (avec un décimal):			12,8					
Pureau longitudinal (a vérifier sur chantier):			37					
Finissage superficiel:			NATURE, Rouge, Fosca, Vilattera					
Couleurs à la masse:								
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:								
Faitière 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, Faitière 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 Faitière, Rive à Rabat (Gauche/Droite), Rive Ronde (Gauche/Droite), Rive Ronde TB-4 (Gauche/Droite), Rive Angulaire Universelle, Demi-tuile TB-4//Decocurva Couvrante TB-4, Chatière TB-4, Tuile à Douille TB-4 d.130, Lanterne d.130, Chapeau, Barrière d'Oiseaux, Decocurva Courante TB-4, 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:

⁽¹⁾ Ce information est hors dans le domaine de la Marque AENOR et l'accréditation d'ENAC. AENOR n'est pas responsable de l'information et véracité de ce paragraphe.