



Certificat AENOR de Produit



034/001986

AENOR certifie que l'entreprise

BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.

adresse CR VILLALUENGA A COBEJA, KM 3,5 45520 VILLALUENGA DE LA SAGRA

(Toledo - España)

fournit des Tuiles et accessoires en terre cuite

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

N° Fiche Téchnique 2050214 (voir annexe)

Site de fabrication Polígono Industrial EL MURGÓN III FASE CL TONELEROS, 2 02640

ALMANSA (Albacete - 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 le certificat 034/001986, du 2022-03-31

Première émission 2019-11-18 Modification 2023-06-28 Expiration 2028-06-28

> Rafael GARCÍA MEIRO CEO



MARQUE AENOR POUR TUILES ET ACCESSOIRES EN TERRE CUITE N° FICHE TÉCHNIQUE: 2050214

FABRICANT: BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.

SITE DE FABRICATION: ALMANSA (ALBACETE)

TYPE DE PRODUIT: TUILE TERRE CUITE PLATE AVEC À EMBOÎTEMENT EN 1304



	DENOMINATION COMMERCIALE:	LÓGICA PLANA / LÓGICA EMOTIONS							AENOR
	CARACTÉRISTIQUES DÉCLARÉES								
	VALEURS GARANTIES PAR LE FABRICANT								OBLIGATOIRE PAR AENOR
	PARAMÉTRES OBLIGATOIRES Dimensions nominales (mm) Longueur Largeur				Caractéristiques de structure (% défauts)		ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)
	Individuelles Recouvrement	Х	456	284	Tolérance en lo	ngueur (%)		± 2,0	± 2,0
	Tuiles canal		Lawrence minim-		Tolérance en largeur(%)			± 2,0	± 2,0
Tampon et signature:	Largeur maxime Largeur minime			(no appliqué a tuiles canal) Homogénéité des profils transversaux (mm) (tuiles canal)		EN 1024	N/A	N/A	
	Niveau 1 (n° cycles sans altération ≥ 150) X Nivel 2 (n° cycles sans altération ≥ 90)			Rectitude/Planéité (%)			≤ 1,5	≤1,5	
	PARAMÉTRES OPTIONNEL				Imperméabilité	valeur moyen	- EN 539-1	≤ 0,8	≤ 0,8
	Imperméabilité (D.2 RP 34.02) Résistance au gel (D.3 RP 34.02)					valeur individuel		≤ 0,85	≤ 0,85
	SCHÈMA DU PRODUIT				valeur moyen	D.2 RP 34.02	≤ 0,3	≤ 0,3	
Tam	284 mm				valeur individuel		≤ 0,4	≤ 0,4	
				Résistance á la	flexion (N)	EN 538	≥ 900	≥ 900	
				Résistance	au gel	EN 539-2	≥ 150	≥ 150	
				(cycles)		D.3 RP 34.02	≥ 100	≥ 100	
				Réaction au feu		EN 13501-1	A1	A1	
bricant)				Vis-à-vis d'un incendie extérieur		EN 13501-5	Broof (t1/t2/t3)	Broof (t1/t2/t3)	
le fa				Information complémentaire fourni par le fabricant (1) Poids unitaire (en gram.): 4100					
é pai				Poids unitaire (en gram.): 4100 Nombre de tuiles/m² (avec un décimal): 11					
tampon et signé par le fabricant)				Pureau longitudinal (a vérifier sur chantier): 32 - 37,5					
				Finissage Gamma Lógica Emotions superficiel: Gamma Lógica Plana. Voir un catalogue actualisé du fabricant w				ww.bmigroup.com/es	
				Couleurs Rouge/Brun					
				à la masse: Modes de fixation: Cloué, crochet (liteaux), mortier, etc					
être avec	Model no hidrofuge				Installation recommandée : Guide de conception et mise en oeuvre de couverture avec des tuiles en terre cuite, disponibles sur www.bmigroup.com/es Compatible avec les systèmes Tectum Pro, First, Basic, Plus et Solar. Pente minimale de l'installation pour l'Europe joints croisés : 25% / 14° : 320 mm distance maximale entre les liteaux 37% / 20° : 355 mm distance maximale entre les liteaux 47% / 25° : 375 mm distance maximale entre les liteaux Il est recommandé dans tous les cas d'utiliser une sous-couche imperméable à l'air de la gamme BMI. Ce type de tuile peut être installé à la fois en joints droits et sur des panneaux verticaux. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre service technique BMIExpert et notre site internet www.bmigroup.com/es. Découvrez le guide d'installation pas à pas de la tuile BMI Cobert Lógica Plana sur notre chaîne Youtube https://youtu.be/5HBJ8HO1zc0.				
(Pour la qualification finale du chantier il faut être avec le	Accessoires:								
(Pour la qualif	Faitière/Arêtier Universel, Rencontre 3 Directions Universel, About d'Arêtier Universel, Fronton Universel, Faitière/Arêtier Plat, Rencontre 3 Directions Plat, About d'Arêtier Plat, Fronton Plat, Rive Individuelle Droit, Rive Individuelle Gauche, Tuile de Ventilation, Tuile à Douille, Lanterne, Demi Tuile, Tuile double ensamble, Demi tuile double ensamble								nton Plat, Rive Angulaire

⁽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. Traitement d'hydrofuge fabriqué sur commande



Renseignements du chantier ou a étais fourni la tuile de la fiche téchnique: