



SAS R. THEBAULT

ZI de St Eloi - 8 rue des Gléan - 29800 PLOUEDERN

Tél. 02 98 21 63 63 - Fax 02 98 21 34 11

Site Internet : <http://www.robert-thebault.fr> - e-mail : info@robert-thebault.fr

Usine à MAURON 56430 - ZI de la Planchette - Tél. 02 97 22 74 34 - Fax 02 97 22 74 06

Usine à VERNEUIL S/AVRE 27130 - ZI av. R. Zaigue - Tél. 02 32 32 31 31 - Fax 02 32 60 35 10



07

EN 13225

Déclaration des Performances / Document d'accompagnement ELEMENTS DE STRUCTURE LINEAIRE EN BETON

Identification de l'organisme notifié : 1164

N° de certificat CE du CPU : 1164 - CPR - ESL 021

N° 06

1	Code d'identification unique du produit type	<i>Elément de structure lineaire en béton</i>			
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction	Eléments de structure linéaire en béton – date de fabrication : voir marquage produit			
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant	Planchers et ossature en béton			
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant	S.A.S. R.THEBAULT - Landerneau 8 rue des Gléan 29800 PLOUEDERN			
5	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire	Non applicable			
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction	Niveau 2+			
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	Le CERIB, organisme notifié n°1164 : ☑ réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ ; ☑ délivré le certificat de conformité du contrôle de la production.			
8	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée	Non applicable			
9	Performances déclarées	Caractéristiques essentielles	Performances		Spécifications techniques harmonisées EN 13225 : 2004
			Poutres 10H15 - 15H15 - 14h15	Poutres 15H20 - 20H15 - 20H20 - 20H35 - 30H30	
			Poteau de fosse	Poteau de fosse	
		Résistance à la compression du béton (Cube 15x15)	60 kN/m	45 kN/m	
		Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction de aciers	Acier pour béton armé : Rm = 515 Mpa Re = 500 Mpa		
		Résistance mécanique (Par calcul)	Méthode 1		
	Résistance au feu (Pour la capacité portante)	Voir disposition constructive			
	Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XA2			
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.				

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Philippe MAZET

Directeur Général

A Plouedern, le 29 Août 2019