

1. CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE

Poutrelle en béton précontraint

2. NUMERO DE TYPE, DE LOT OU DE SERIE OU TOUT AUTRE ELEMENT PERMETTANT L'IDENTIFICATION DU PRODUIT DE CONSTRUCTION

Poutrelle en béton – date de fabrication : voir marquage produit

3. USAGE OU USAGES PREVUS DU PRODUIT DE CONSTRUCTION, CONFORMEMENT A LA SPECIFICATION TECHNIQUE HARMONISEE APPLICABLE, COMME PREVU PAR LE FABRIQUANT

Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous

4. NOM, RAISON SOCIALE OU MARQUE DEPOSEE ET ADRESSE DE CONTACT DU FABRIQUANT

RECTOR LESAGE – CELLES/BELLE – ZI DES CHAILLETES – 79370 CELLES/BELLE

5. LE CAS ECHEANT, NOM ET ADRESSE DE CONTACT DU MANDATAIRE

Non applicable

6. LE OU LES SYSTEMES D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES DU PRODUIT DE CONSTRUCTION

2+

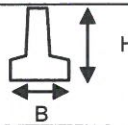
7. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION COUVERT PAR UNE NORME HARMONISEE

Le **CERIB** organisme notifié n° **1164**
a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+
a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production

8. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION POUR LEQUEL UNE EVALUATION TECHNIQUE EUROPEENNE A ETE DELIVREE

Non applicable

9. PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées				
Résistance à la compression du béton	50 MPa (NR133) 60 MPa (NR 134H10–NR136–NR136H10–NR136R6–NR136R7)	NF EN 15037-1 : 2008				
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé Résistance ultime à la traction : 525 MPa Limite d'élasticité en traction : 500 MPa					
	Acier pour béton précontraint		5.2	6.85		
	Résistance ultime à la traction (MPa)		2060	2060		
	Limite d'élasticité en traction (MPa)		1820	1820		
Résistance mécanique par calcul	Voir dossier de conception					
Résistance au feu pour la capacité portante	Voir dossier de conception					
Indice d'isolation acoustique au bruit aérien et indice de transmission des bruits d'impact	Voir dossier de conception					
Dispositions constructives	Longueur L : De 0.9m à 8.6m Largeur B : 0.105 m Hauteur H : 0.13 m 					
Durabilité	B, XC1 à XC4, XF1, XD1					

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 :

A Celles/Belle le 10/14/18

P.O 