

**1. CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE**

Elément de structure linéaire en béton

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

PPR – 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**

Planchers et ossature en béton

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

RECTOR LESAGE – 670 RUE DU BIEF – 60126 LONGUEIL SAINTE MARIE

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

Non applicable

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

2+

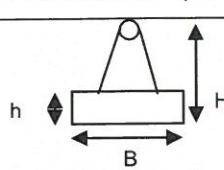
**7. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION COUVERT PAR UNE NORME HARMONISEE**

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	55 MPa	EN 13225 : 2013	
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé		
	Résistance ultime à la traction : 575 MPa		
	Limite d'élasticité en traction : 500 MPa		
	Acier pour béton précontraint		T 9.3
	Résistance ultime à la traction (MPa)		1860
	Limite d'élasticité en traction (MPa)		1650
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives		
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives		
Isolation acoustique au bruit aérien et transmission des bruits d'impact	Voir dispositions constructives et documentation technique		
Dispositions constructives	Longueur L : De 2.7m à 5m Largeur B : 0.115m Hauteur H : 0.180m Hauteur h : 0.71m		
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XC1-XC2-XC3-XC4-XS1-XD1-XD2-XF1		
Substance dangereuse	Classement décret 2011-321 COV : A+		

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 fabriquant identifié au point 4  
Signé pour le fabriquant et en son nom par :

A LONGUEIL SAINTE MARIE, le 08 Juin 2016.

