

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

Eléments de structure linéaires en béton

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

ESL – 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 ossatures en béton

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

RECTOR LESAGE – ZI du trou à grillon - 27940 COURCELLES SUR SEINE

**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 CSTB 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 compréhension du béton	45 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		12.5
	Résistance ultime à la traction (MPa)		1860
	Limite d'élasticité en traction (MPa)		154KN
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives		
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives		
Durabilité vis-à-vis de la corrosion Dispositions constructives	Voir dispositions constructives et documentation technique		
Dispositions constructives	Longueur L : De 0.9m à 14m Largeur B : 0.20m et 0.50 m Hauteur H : 0.20 et 0.80 m		

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 : Mr Kaplan

A COURCELLES SUR SEINE Le 16/01/2017

Localisation du fichier :