



1164
08
N°1164-CPR-ESL130

Déclaration des Performances n° 8-D1

1 Code d'identification unique du produit type:

Elément de structure linéaire en béton

2 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

Date de fabrication: voir marquage sur étiquette et dossier de conception

3 Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Planchers et ossatures en béton

4 Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:



Siège social : ALKERN

La Lande de Jauge 33610 CESTAS

Site de production : ALKERN (D1)

Les Veyssières 24570 CONDAT SUR VEZERE

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:

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

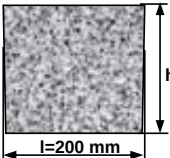
a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+

a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n°1164-CPR-ESL130

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
Résistance à la compression du béton	Béton armé C25/30	EN 13225:2004
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé Rm = 515 N/mm ² Re = 500 N/mm ²	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir "Dispositions constructives"	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir "Dispositions constructives"	
Dispositions constructives	ESL sur mesure : voir dossier de conception ESL de stock : Portées : de 1.0 à 5.60m  Autres caractéristiques : voir documentation technique	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XC1	

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:

Pascal DELABRE
Directeur Industriel Sud-Ouest
A Cestas le 05/11/2014