

Déclaration des performances

N° DdP_ESL-EU-02

1. Code d'identification unique du produit type :
Élément 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 :
3. Élément de structure linéaire en béton identifié selon la nomenclature suivante :
[XX][description] - [N° Affaire] [n° type de pièce] [n° sous-pièce] [date de fabrication]
Avec
[XX] : index de la famille : *par ex. :PO*
[description] : description succincte des cotes caractéristiques : *par ex. poteau de 30x40*
4. 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
5. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :
EUROBETON France
ZI Le Rival- CD 519
38870 ST SIMEON DE BRESSIEUX
6. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :
Non applicable
7. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :
2+
8. 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 1164-CPR-ESL016
9. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :
Non applicable

10. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	40 MPa 50 MPa 60 MPa	EN 13225:2005/AC :2006
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé $R_m = 515 \text{ MPa}$ $R_e = 500 \text{ MPa}$ Acier pour béton précontraint $f_{pk} = 1\,860 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,1k} = 1\,640 \text{ N/mm}^2$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	Voir information technique	
Dispositions constructives	Section : variable, voir information technique L : variable I x h : variable selon profil, voir information technique Autres caractéristiques : voir information technique	

11. 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 :

V. REYNES
Directeur d'Usine

à St Siméon de Bressieux

le 25 février 2014