



1164

07

1164-CPD-MP018

Déclaration des performances

1

1. Code d'identification unique du produit type : **Poteau en béton**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction : **Poteau en béton – numéro d'identification : voir marquage produit**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : **Poteau support de ligne électrique aérienne**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact fabricant : **SIEBA, 3674 route de Toulouse 31330 MERVILLE**
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. **a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+**
 - b. **a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production**
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	50 MPa à 14 jours	EN 12843 : 2005
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé : $R_m = 650$ MPa $R_e = 438$ Mpa	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Dispositions constructives	H totale (m) : 10 à 20 Implantation (m) : 1,5 à 2,5 Section au sommet h x b (mm) : Classe D : - 2,5 kN : 160 x 130 - 4 et 6,5 kN : 200 x 150 - 8, 10, 12,5 kN : 280 x 190 Classe E : - 8 et 10 kN : 200 x 200 - 12,5 16 20 25 kN : 250x250 Fruit (mm/m) : Classe D : - 2,5 4 6,5 kN : fh = 20 ; fb = 10 - 8 10 12,5 kN : fh = 20 ; fb = 12 Classe E : 8 10 12,5 16 20 25 kN : fh = fb = 25 Autre caractéristiques : voir notre notice technique	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	E	
Durabilité vis-à-vis de l'action de gel-dégel (pour les applications exposées)	XF1	

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 :

Joël BARRIERE, Directeur d'Usine

Le 28 juin 2013

