



Déclaration des performances N° 2013 0243 04		
Code d'identification du produit type	Eléments de ponts en béton armé, selon des plans approuvés par le client au niveau de projet et informations fournies par le client. Chaque élément est muni d'une étiquette indiquant le numéro de projet et le numéro d'élément que l'on retrouve sur les plans émis pour le projet.	
2. Usage prévu	Eléments de ponts	
Nom et adresse de contact du fabricant	Prefaco NV, site Wieze Hoeksken 5a 9280 Lebbeke (Wieze)	
<ol> <li>Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances</li> </ol>	2+	
5. Norme harmonisée	NBN EN 15050+A1 :2012	
6. L'organisme notifié	0965	
7. Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique
Résistance à la compression du béton	C 30/37 A déterminer par projet	EN 15050 article 4.2
Acier pour béton armé - B500 (A , B) (résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction)	f <sub>yk</sub> = 500 N/mm³ f <sub>yd</sub> = 435 N/mm²	EN 15050 article 4.1.3
Résistance mécanique	A déterminer par projet	EN 15050 article 4.3.3
Résistance au feu (capacité portante) Isolation acoustique Résistance thermique Durabilité	A déterminer par projet NPD NPD A déterminer par projet	EN 15050 article 4.3.4 EN 15050 article 4.3.5 EN 15050 article 4.3.6 EN 15050 article 4.3.7
Géométrie et dispositions constructives	Selon EN 15050 et des plans et des calculs à faire par projet	EN 15050 article 4.3.1 et chapitre 8 (Documentation technique)

## Déclaration selon méthode 3a de l'Annexe ZA de la norme EN 15050

8. Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3. Signé pour le fabricant et en son nom par Stefan Van Buggenhout, Directeur Lebbeke, avril 2024