PREFACO
A CRH COMPANY

CE

Déclaration des performances

N° 2013 378 03

1. Code d'identification du produit type	Escaliers 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	Escaliers	
3. Nom et adresse de contact du fabricant	Prefaco NV, site Lommel Maatheide 105 3920 Lommel	
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	2+	
5. Norme harmonisée	NBN EN 14843 :2007	
6. L'organisme notifié	0620	
7. Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique
Résistance à la compression du béton	C 30/37 A déterminer par projet	EN 14843 article 4.2
Acier pour béton armé - B500 (A , B) (résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction)	f_{yk}= 500 N/mm³ f_{yd}= 435 N/mm²	EN 14843 article 4.1.3
Résistance mécanique	A déterminer par projet	EN 14843 article 4.3.3
Résistance au feu (capacité portante)	A déterminer par projet	EN 14843 article 4.3.4
Durabilité	A déterminer par projet	EN 14843 article 4.3.7
Géométrie et dispositions constructives	Selon EN 14843 et des plans et des calculs à faire par projet	EN 14843 article 4.3.1 et chapitre 8 (Documentation technique)
Déclaration selon méthode 3a de l'Annexe ZA de la norme EN 14843		

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 Arijan Bakker, Directeur
   Lommel, août 2026

