

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

K2000-01-v1



**1. Code d'identification unique du produit type:**

Prédalle Kerkstoel, code produit PBR

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

Identification par mettre une étiquette sur l'élément.

Identification unique par : n° project + n° plan + n° élément

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

Structurale : prédalles préfabriquées en béton armé pour planchers bâtiments et d'autres structures de génie civil, à l'exception des tabliers de pont.

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

Kerkstoel 2000+ , Industrieweg 11 – 2280 Grobbendonk

Tél : 014 507 761

Fax : 014 507 800

Email : info@kerkstoel.be

**5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:**

Système 2+

**6. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:**

L'organisme notifié PROBETON, avec le n°. 1176, a réalisé l'inspection initiale des installation de production en usine sous le système 2+. Il procède régulièrement au contrôle, à l'évaluation et à la confirmation du contrôle de la production en usine.

**7. Performances déclarées:**

Caracteristiques essentielles de l'annexe ZA.1	Performance	Norme harmonisée
Résistance à la compression (du béton)	de C30/37 à C50/60 n° dossier : voir l'étiquette	EN13747:2005 y compris les amendements et corrigenda
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction (d'acier)	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Résistance mécanique (méthode 3)	zie ontwerp dossier	
Résistance au feu (méthode 3)	dossier nummer : zie etiket	
Isolation acoustique	NPD	
Dispositions constructives	Voir dossier de conception	
Durabilité	n° dossier : voir l'étiquette	

**8. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant au point 4.**

**Signé pour le fabricant et en son nom par :**

Mr. Vincent Kerkstoel  
Grobbendonk, 30/06/2013

Kerkstoel 2000+ NV

Industrieweg 11

B – 2280 Grobbendonk

T: 014 50 00 31

F: 014 50 15 73

info@kerkstoel.be

www.kerkstoel.be