

Déclaration de performance

176160-DoP

- 1. Code d'identification unique du type de produit:** Poutrelle T 12G L = 2,60 m - 176160
- 2. Identification ou traçabilité du produit:** Date de production sur l'étiquette JJ-MM-AAAA
- 3. Usage prévu:** Poutres pour planchers semi-préfabriqués, en béton précontraint, utilisées en combinaison avec des claveaux pour planchers et toits. Les poutres peuvent être utilisées en région sismique, à condition qu'elles satisfont aux exigences relatives à cette application
- 4. Fabricant:** Coeck NV - De Laetstraat 6 - 2845 Niel – Belgique Tel. +32 (0)3 880 75 00 – e-mail: info@coeck.be
- 5. Mandataire:** Non applicable
- 6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit:** 2+
- 7. Dans le cas d'une déclaration des performances d'un produit de construction couvert par une norme harmonisée:** Probeton
- 8. Dans le cas d'une déclaration des performances d'un produit de construction couvert par une évaluation technique:** Non applicable
- 9. Performances déclarées:**

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Classe de résistance	C35/45	EN 15037-1:2008
Barre d'acier ($f_{pk} - f_{p0.1k}$)	1960 N/mm ² - 1760 N/mm ²	
Résistance mécanique	Voir géométrie	
Résistance au feu	Voir géométrie	
Isolation acoustique	NPD	
Durabilité	EI - XC1	

L'organisme notifié Probeton, sous le numéro 1176, a effectué l'inspection initiale de l'usine de production et du contrôle de la production dans l'usine sous le système 2+ et surveille, évalue et apprécie en permanence le contrôle de la production dans l'usine et, à cette fin, a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production dans l'usine.

Les performances du produit décrit sont conformes aux performances déclarées. Cette déclaration de performance est émise sous la responsabilité exclusive du fabricant.

Signé pour et au nom du fabricant par:



Thomas Coeck

Administrateur délégué

à Niel

le 21/02/2024