

# Déclaration de performance

N° 0620-CPR-53673/02



|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1. Identification unique                                                                                                                                                            | Éléments de mur préfabriqués selon le dessin approuvé par le donneur d'ordre au niveau du projet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                             |
| 2. Indication                                                                                                                                                                       | Chaque élément de mur est pourvu d'une étiquette mentionnant le numéro du projet et le repère de l'élément. Ces informations se retrouvent également sur les dessins établis pour le projet concerné.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                             |
| 3. Application                                                                                                                                                                      | Construction de murs dans les bâtiments.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |
| 4. Nom et adresse du fabricant                                                                                                                                                      | Schelfhout NV<br>Industriezone Heikemp 1121<br>B-3640 Kinrooi<br>Belgique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |
| 5. Nom et adresse du délégué                                                                                                                                                        | Néant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                             |
| 6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances                                                                                                         | 2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                             |
| 7. Activité de l'organisme de certification notifié conformément à la norme harmonisée                                                                                              | L'organisme de certification notifié Kiwa Nederland BV (numéro d'identification 0620) a procédé à l'inspection initiale ainsi qu'au contrôle initial de la production en usine selon le système 2+ et se chargera également de la surveillance continue, de l'évaluation et de l'acceptation du contrôle de la production. Sur cette base, l'organisme de certification a délivré un certificat de conformité pour le contrôle de la production en usine. |                                                             |
| 8. Évaluation technique européenne                                                                                                                                                  | Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                             |
| 9. Performance déclarée                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |
| Caractéristiques essentielles                                                                                                                                                       | Performances                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Document d'évaluation européen                              |
| Résistance à la compression du béton                                                                                                                                                | C30/37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NEN-EN 14992 article 4.2                                    |
| Acier d'armature                                                                                                                                                                    | B500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 14992 article 4.1.3                                  |
| Résistance mécanique                                                                                                                                                                | À déterminer par projet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NEN-EN 14992 article 4.3.3                                  |
| Résistance au feu                                                                                                                                                                   | À déterminer par projet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NEN-EN 14992 article 4.3.4.1                                |
| Développement d'un incendie                                                                                                                                                         | A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NEN-EN 14992 article 4.3.4.2                                |
| Isolation phonique                                                                                                                                                                  | Aucune performance déterminée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NEN-EN 14992 article 4.3.5                                  |
| Description détaillée                                                                                                                                                               | Conforme à NEN-EN 14992 et calculs et dessins à établir par projet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NEN-EN 14992 articles 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.2 et chapitre 8 |
| Durabilité                                                                                                                                                                          | À déterminer par projet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NEN-EN 14992 article 4.3.7                                  |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                                                                                                                                                      | Aucune performance déterminée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NEN-EN 14992 article 4.3.8.3                                |
| Densité de l'eau                                                                                                                                                                    | Aucune performance déterminée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NEN-EN 14992 article 4.3.8.4                                |
| Cette déclaration a été établie selon la méthode 3 (a ou b) de l'annexe ZA de NEN-EN 14992.                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |
| 10. Les performances du produit décrit aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| exclusive du fabricant désigné au point 4. |                                    |
| Kinrooi, le 8 juillet 2013                 | Signature : J. Theybers, directeur |

Exclusion de responsabilité

Toutes les informations contenues dans ce document sont uniquement prévues à des fins personnelles. Aucun droit ne peut être dérivé de ces informations. Sous réserve de modifications et erreurs typographiques. Kiwa Nerderland BV n'accepte aucune responsabilité pour les dommages de quelque nature que ce soit découlant de l'utilisation, du caractère incomplet ou de l'inexactitude des informations fournies dans ce document.