

| | | | |
|------------|-------------|----------|------------|
| Numéro | K14575/06 | Remplace | K14575/05 |
| Délivré le | 2015-01-01 | le | 2013-08-01 |
| Valable | Indéterminé | Page | 1 de 3 |

Éléments de construction en béton

Durisol Raalte B.V.

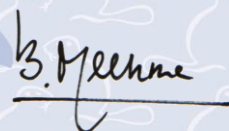
DÉCLARATION DE KIWA

La présente attestation pour certification de produit a été délivrée à la base de la BRL 2813 Éléments de construction jeudi 1 juin 2006, feuille de modification incluse, datée du 31 décembre 2014, délivrée conformément au Règlement Kiwa pour la certification du produit.

Le système de qualité ainsi que les caractéristiques produit appartenant aux éléments de construction en béton sont vérifiés périodiquement.

Sur cette base, Kiwa Nederland B.V. affirme que le client peut faire confiance à la conformité des éléments de construction en béton fournis par le titulaire du certificat à la livraison avec les exigences définies dans la BRL, dans la mesure où les éléments en béton sont munis du label KOMO® de la manière précisée dans ce certificat de qualité.

Les caractéristiques essentielles définies dans la norme européenne applicable, ne font pas partie de cette attestation.



Bouke Meekma
Kiwa

Le certificat de qualité est intégré dans la vue du site web de la fondation KOMO : www.komo.nl.
Conseil: consultez www.kiwa.nl pour vérifier si ce certificat de qualité est valable.

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Boîte postale 70
2280 AB RIJSWIJK

Tél. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Titulaire du certificat
Durisol Raalte B.V.
Almelosestraat 83
Postbus 40
8100 AA RAALTE
Tel. 0572-346400
Fax 0572-346499
www.durisol.nl
info@durisol.nl



L'évaluation s'est
portée sur les points
suivants :
système d'assurance
de la qualité
produit
Contrôle périodique

Éléments de construction en béton

SPECIFICATION TECHNIQUE

Concerne:

Les éléments en béton sont destinés à une intégration dans une construction durant la période de référence de 50 ans.

Caractéristiques du produit:

Le produit est en conformité avec les exigences de produit définies dans la BRL 2813.

Les éléments de construction en béton suivants relèvent du présent certificat de produit :

- Éléments de construction en béton basés sur les normes NEN-EN 1992-1-1, NEN 6722, NEN-EN 206-1 et NEN 8005.
- Éléments de construction en béton basés sur les normes NEN-EN 1992-1-1, NEN 6722 (notamment § 12.4 « Densification du mortier de béton »), NEN-EN 206 en NEN 8005.

Les éléments en béton se composent de béton (non) armé.

Les spécifications détaillées des produits sont consignées sur les dessins légalisés par l'entreprise et approuvés par l'acheteur le consommateur ou bien sur consentement de l'acheteur ; ces dessins peuvent comporter d'éventuelles descriptions détaillées concernant l'ampleur des fissures admissible, la structure, la couleur, la planéité, les tolérances dimensionnelles etc.

Marques

Les produits sont caractérisés par la marque KOMO[®].

La présente marque est exécutée comme suit : Une étiquette ou un autocollant apposé



Indications obligatoires:

- marque ou nom de fabrique ;
- date de fabrication ;
- numéro d'élément et le numéro de produit, correspondant au dessin en question.

DESSINS ET CALCULS

Lors de l'acceptation d'un ordre, le détenteur de certificat convient avec son donneur d'ordre d'exécuter les tâches et responsabilités en ce qui concerne les calculs et les dessins des éléments de construction en béton conformément à une des catégories mentionnées en annexe 8 des critères 73.

Voir www.kiwabeton.nl pour de plus amples informations.

Outre le logo du détenteur de certificat, les calculs et éventuellement les dessins établis par ou au nom du détenteur de certificat mentionneront la catégorie du projet concerné.

Explication

L'organisme de certification ne vérifie pas les calculs dans le fond mais effectue un contrôle par échantillonnage aléatoire sur les aspects suivants :

- l'exécution effective des tâches convenues par le détenteur de certificat ;
- la mise en œuvre correcte des points de départ convenus dans les calculs ;
- la mise en œuvre correcte des résultats des calculs sur le dessin.

FACONNAGE

Le producteur a conclu un accord avec Kiwa afin d'assurer la qualité après le contrôle final du produit à l'usine jusqu'au moment et lieu de la livraison.

Le producteur assure également la disponibilité au moment du transfert de tous les documents pertinents pour l'acheteur comme les directives de façonnage et d'utilisation, les certificats de produit, les mises en garde et autres documents comparables.

Le producteur s'est engagé envers Kiwa de fournir la documentation avec le contenu adéquat.

CONSEILS AU CLIENT

Lors de la livraison il faut vérifier que:

- la livraison correspond à ce qui est convenu ;
- la marque et le mode de marquage sont corrects ;
- les produits ne présentent pas de défauts visibles suite au transport etc.

Si vous procédez à un rejet sur base de ce qui précède, veuillez prendre contact avec :

- Durisol Raalte B.V.

et si nécessaire avec :

- Kiwa Nederland B.V.

Consultez les consignes de mise en œuvre établies par le titulaire du certificat pour les méthodes correctes de stockage, de transport et de façonnage.

Dans le cadre de cette attestation de qualité aucun contrôle n'a lieu de l'exactitude des performances des caractéristiques essentielles.

Les déclarations figurant dans cette attestation de qualité ne peuvent se substituer au marquage CE et/ou à la déclaration de performance obligatoire correspondante.

Éléments de construction en béton

LISTE DES DOCUMENTS MENTIONNÉS*

| | |
|-----------------|---|
| BRL 2813 | Éléments de construction en béton. |
| Critères 73 | Exigences à poser au système de qualité pour un certificat de produit pour les éléments en béton de construction préfabriqué. |
| NEN-EN 206 | Béton - Spécification, qualités, fabrication et conformité. |
| NEN-EN 1992-1-1 | Eurocode 2 : Conception et calcul de constructions en béton - Section 1-1 : Règles générales et règles pour les bâtiments, novembre 2011. |
| NEN 6722 | Dispositions pour le béton. Exécution. |
| NEN 8005 | Interprétation néerlandaise de la norme NEN-EN 206 : Béton - Spécifications, caractéristiques, fabrication et conformité. |

* Pour une version correcte des documents mentionnés, nous renvoyons à la dernière feuille de modification par BRL 2813