



CERTIFICAT BENOR n°

22/8/121

délivré sur base des dispositions du Règlement d'Application pour la **certification BENOR des ciments TRA 600** à la société

Holcim (Belgique) SA - Holcim (België) nv
Avenue Robert Schuman 71
1400 Nivelles

pour le ciment avec la désignation suivante

CEM III/A 32,5 N - LH CE LA BENOR

fabriqué dans son unité de production

Usine d'Obourg
rue des Fabriques 2
7034 Obourg
n° BENOR 8

en conformité avec les **prescriptions techniques PTV 603** et
les normes belges applicables NBN B 12-108:2015, NBN B 12-109:2020 et NBN B 12-110:2002

Par la délivrance de ce certificat, BE-CERT déclare que, sur base d'un contrôle externe régulier de l'autocontrôle industriel et au moyen d'essais de contrôle dans un laboratoire externe, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le titulaire du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions techniques et les normes belges applicables NBN B 12-108:2015, NBN B 12-109:2020 et NBN B 12-110:2002.

L'aptitude spécifique à l'emploi du ciment déclarée par le producteur est :

Classe(s) d'exposition:

Alle klassen / Toute classe

Classe(s) d'environnement - Béton non armé:

Alle klassen / Toute classe

Classe(s) d'environnement - Béton armé et précontraint:

Alle klassen / Toute classe

Valeur maximale de la teneur en Na_2O -équivalent déclarée:

LA (0,90 %)

La fiche technique BENOR avec la description précise des caractéristiques du ciment est disponible auprès du producteur.

Sur base de l'attribution et du maintien du certificat, BE-CERT octroie au titulaire du certificat le droit d'utiliser la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée sur le bon de livraison et, le cas échéant, sur l'emballage.

L'utilisation de la marque BENOR ne dispense en aucun cas le titulaire du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

Le certificat est valable jusqu'au 31/01/2023. La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site internet <https://extranet.be-cert.be>.

Délivré à Bruxelles, le 21/01/2022

ir. C. Ladang
Directeur

La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN). La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties intéressées.

asbl **BE-CERT** vzw - Av. Jules Bordetlaan, 11 - Bruxelles B-1140 Brussel - T: +32 (0)2 234 6760- certificement@be-cert.be - www.be-cert.be
TVA/BTW: BE 0537.294.282 - RPM Bruxelles / RPR Brussel - CBC: BE13 7320 3136 8639 - BIC: CREGBEBB

Downloaded on 27/01/2022 14:28:20