



BCCA

# **CERTIFICAT BENOR**

délivré sur la base des dispositions du Règlement d'Application pour la certification BENOR de tuyaux thermoplastiques et accessoires, TRA BB 651, à l'entreprise

## Aliaxis Nederland BV

Industrieterrein 11, NL - 5981 NK Panningen,

pour la production de

Raccords en PE pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute temp.) à l'intérieur de la structure des bâtiments, groupe de raccords 1 (courbes), 2 (culottes) et 3 (autres), groupe de dim. 1 (32-63), 2 (75-160) et 3 (200-315)

fabriqués dans l'unité de production

#### **Aliaxis Nederland BV**

Industrieterrein 11, NL - 5981 NK Panningen,

en conformité avec la

NBN EN 1519-1:2019 « Systèmes de canalisations en plastique pour l'évacuation des eauxvannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur de la structure des bâtiments - Polyéthylène (PE) » et les PTV 1004:2015

Par la délivrance de ce certificat, BCCA déclare que, sur base de (I) l'examen initial des caractéristiques des produits sur base d'essais ; (II) l'évaluation initiale et l'acceptation de l'assurance qualité dans la production ; (III) le contrôle externe régulier de la mise en œuvre des processus d'assurance qualité et des schémas de contrôle convenus ; (IV) des essais de contrôle réguliers dans un laboratoire externe agréé, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le titulaire du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions.

L'annexe à ce certificat fournit les données relatives au produit certifié. Ce document constitue une annexe au certificat et est authentifié par BCCA.

Sur base de l'attribution et du maintien du certificat, BCCA 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 produit. L'utilisation de la marque BENOR ne dispense en aucun cas le titulaire du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré. La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

Nº certificat BB-651-1640-1519.C123-D123-1640-19101 | Valable du 2023-03-01 au 2026-02-28

Délivrée à Bruxelles, le 6 mars 2023.

ir. Benny DE BLAERE Président du Comité de Gestion générale Certification & Agrément

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 prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.

BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION ASBL

SIÈGE SOCIAL: CANTERSTEEN, 47 BE-1000 BRUXELLES SIÈGE OPÉRATIONNEL: HERMESLAAN, 9 BE-1831 DIEGEM TÉL. + 32 2 238 24 11

MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE







### Annexe au certificat BENOR BB-651-1640-1519.C123-D123-1640-19101

Raccords en PE pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute temp.) à l'intérieur de la structure des bâtiments, groupe de raccords 1 (courbes), 2 (culottes) et 3 (autres), groupe de dim. 1 (32-63), 2 (75-160) et 3 (200-315)

Version 1 du 13 mars 2023

#### Akatherm HDPE Soil & Waste System

#### TYPES FAISANT PARTIE DE CE CERTIFICAT

- couleur : noir (RAL 9005)
- série S12,5 (BD : code de zone d'application pour utilisation à l'intérieur ainsi qu'en enterré dans la structure du bâtiment)
- raccords avec bague d'étanchéité : emboîture type L

Diamètre extérieur nominal (mm)	Epaisseur de paroi (mm)
32/40/50/56/63/75	3,0
90	3,5
110	4,2
125	4,8
160	6,2
200	7,7
250	9,6
315	12,1



Marquage (exemple):



Akatherm – PE – dimensions – date de production – BD – S12,5 – EN1519



Cette annexe est valable tant que le certificat BENOR est valable.

Délivrée à Bruxelles, le 6 mars 2023.

ir. Benny DE BLAERE
Président du Comité de Gestion
générale Certification & Agrément

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 prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.



SIÈGE SOCIAL: CANTERSTEEN, 47 BE-1000 BRUXELLES SIÈGE OPÉRATIONNEL: HERMESLAAN, 9 BE-1831 DIEGEM TÉL. + 32 2 238 24 11 MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE

