



BENOR

PRODUCTCERTIFICAAT

**BELGIAN
CONSTRUCTION
CERTIFICATION
ASSOCIATION
VZW**

Stichters:
WTCB en SECO

BCCA verklaart dat er vertrouwen kan bestaan dat de aanvrager

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

de nodige maatregelen treft om te bewerkstelligen dat

**hulpstukken van ongeplasteerd poly(vinyl chloride) (PVC-U) voor
de componentgroep C1 en diametergroep D3
de componentgroep C2 en diametergroepen D1, D2, D3
de componentgroep C3 en diametergroepen D1, D2, D3**

vervaardigd in de productie-eenheid

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

N°: A-B-C-D-E

A: **BB**
B: **651**
C: **4175**
D: **1401**
E: **4175**

kunnen beantwoorden aan specificaties opgemaakt volgens de regels van de norm
NBN EN 1401 "Kunststofleidingsystemen van ongeplasteerd Poly(vinylchloride) (PVC-U)
voor de drukloze ondergrondse afvoer van afvalwater" en de **PTV 1005**.

Gedetailleerde productbeschrijving is opgenomen in een productcatalogoog beheerd door
de producent en regelmatig gevalideerd en gewaarmerkt door BCCA.

Geldig:

van
01/08/2014

tot
31/07/2017

Het certificaat is toegekend op basis van het onderzoek en de aanvaarding van de relevante **initiële typeproeven (ITT)** die ter beschikking zijn en de initiële inspectie en aanvaarding van het ontwerpproces, de productie en het **productiecontrolesysteem (FPC)**.

BCCA bevestigt dat de producent de productie onderwerpt aan een adequaat productiecontrolesysteem en dat hij regelmatig proeven uitvoert op monsters genomen uit de productie volgens een vastgesteld beproevingsplan. BCCA houdt toezicht op de productie en de productiecontrole via een jaarlijkse FPC-systeemaudit, periodieke nazichten van de zelfcontroleregisters en het bijwonen van controleproeven.

Op basis van het toekennen en het behoud van het certificaat is de producent gemachtigd gebruik te maken van het BENOR-merk om de conformiteit van zijn producten te attesteren.

Dit certificaat is geldig gedurende de hiernaast vermelde geldigheidsperiode, mits het onveranderd blijven van de normatieve specificaties en de reglementaire voorwaarden

Opgemaakt te Brussel, op 14/07/2014.

Aarlenstraat 53,
B - 1040 BRUSSEL

Tel. : + 32 2 238 24 11
Fax. : +32 2 238 24 01

www.bcca.be



ir. Benny De Blaere
Directeur Generaal



BENOR

CERTIFICAT DE PRODUIT

**BELGIAN
CONSTRUCTION
CERTIFICATION
ASSOCIATION
asbl**

Fondateurs:
CSTC et SECO

BCCA déclare qu'il a été constaté que le demandeur

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

prend les mesures nécessaires pour que les produits

**raccords en poly(chlorure de vynile) non plastifié (PVC-U) pour
le groupe de composant C1 et groupe de diamètre D3
le groupe de composant C2 et groupes de diamètres D1, D2, D3
le groupe de composant C3 et groupes de diamètres D1, D2, D3**

fabriqués dans l'unité de production

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

N°: A-B-C-D-E

A: **BB**
B: **651**
C: **4175**
D: **1401**
E: **4175**

peuvent répondre à une spécification, établie selon les règles de la norme **NBN EN 1401**
"Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et collecteurs d'assainissement
enterrés sans pression – poly(chlorure de vynile) non plastifié (PVC-U) " et le **PTV 1005**.

La description détaillée du produit est reprise dans un catalogue de produits, géré par
le fabricant et régulièrement validé et contrôlé par BCCA.

Valable:

du
01/08/2014

au
31/07/2017

Le certificat est attribué sur base de l'examen et de l'acceptation des **essais types initiaux (ITT)**
pertinents sur des échantillons représentatifs, pris sur le lieu de production, et sur base de
l'inspection initiale de la production et du système de **contrôle de production (FPC)**.

BCCA confirme que le producteur soumet sa production à un système de contrôle de production
adéquat et qu'il effectue régulièrement des essais sur des échantillons, prélevés de la production
suivant un plan d'échantillonnage fixé. BCCA surveille la production et le contrôle de production par
des audits de système FPC annuels, par des contrôles périodiques des registres d'autocontrôle et
par l'assistance à des essais.

Sur base de l'attribution et le maintien du certificat, le producteur a droit à l'usage de la marque
BENOR afin d'attester la conformité de ses produits.

Ce certificat est valable pendant la période de validité mentionnée ci contre pour autant que les
spécifications normatives et les conditions normatives restent inchangées.

Fait à Bruxelles, le 14/07/2014.

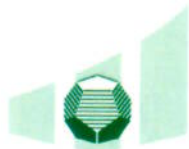
Rue d' Arlon 53,
B – 1040 BRUXELLES

Tel. : + 32 2 238 24 11
Fax. : +32 2 238 24 01

www.bcca.be



ir. Benny De Blaere
Directeur Général



BCCA

**BELGIAN
CONSTRUCTION
CERTIFICATION
ASSOCIATION
npo**

*Founded by:
BBRI and SECO*

Nr: A-B-C-D-E

A: **BB**
B: **651**
C: **4175**
D: **1401**
E: **4175**

Valid:

from
01/08/2014

to
31/07/2017

Rue d' Arlon 53,
B - 1040 BRUSSELS

Tel. : + 32 2 238 24 11
Fax. : +32 2 238 24 01

www.bcca.be

BENOR

PRODUCT CERTIFICATE

BCCA declares that has been established that the applicant

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

takes the necessary measures in order to ascertain that the products

**fittings of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) for
the component group C1 and diameter group D3
the component group C2 and diameter groups D1, D2, D3
the component group C3 and diameter groups D1, D2, D3**

manufactured in the factory located at

**Nyloplast Europe bv
Mijlweg 45
NL - 3295 KG 'S GRAVENDEEL**

can be in conformity with the performances described in **NBN EN 1401**
"Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage -
Unplasticised poly(vinyl chloride) (PVC-U)" and the **PTV 1005**.

The detailed product description is included in a product catalogue managed by
the manufacturer and validated and certified by BCCA.

The certificate is delivered based on a study and an acceptance of the relevant **initial type tests (ITT)**, executed on relevant samples taken from the production unit and on bases of an initial inspection of the production and the **factory production control system (FPC)**.

BCCA confirms that the manufacturer applies a valid production control system and executes regular testing on samples taken from the production according to a fixed testing program. BCCA supervises the production and the production control system during the yearly audit of the FPC, periodical control of the internal control results and witness-testing.

On bases of the delivery and the maintenance of this certificate, the manufacturer is authorized to use the BENOR-logo as a means to attest the conformity of his products.

This certificate is valid during the period mentioned left side of this document, provided that the specification of the standard and the regulatory conditions are not modified.

Brussels, 14/07/2014.

**B
E
L
A
C**
021 PROD

ir. Benny De Blaere
General Manager