



BENOR

BCCA

BENOR CERTIFICAAT

afgeleverd op basis van de bepalingen van het Toepassingsreglement voor BENOR-certificatie voor thermoplastische buizen en hulpstukken, TRA BB 651, aan de onderneming

B.S.I. sa

Rue Georges Stephenson 1, BE - 7180 Seneffe,

voor de productie van producten

PVC-buizen voor ondergrondse drukloze riolering, diametergroep 1 (110-200mm) en 2 (250-400mm), stijfheidsklasse SN2, SN4 en SN8

vervaardigd in de productie-eenheid

B.S.I. sa

Rue Georges Stephenson 1, BE - 7180 Seneffe,

in overeenstemming met de

NBN EN 1401-1:2019+A1:2023 "Kunststofleidingssystemen voor ondergrondse drukloze rioleringen - Ongeplasteerd poly(vinylchloride) (PVC-U)" en de PTV 1005:2021

Door het afleveren van het certificaat geeft BCCA aan dat, op basis van (I) het initieel onderzoek van de eigenschappen van de producten op basis van beproeving; (II) de initiële evaluatie en aanvaarding van de kwaliteitsborging in de productie; (III) de regelmatige externe controle van de toepassing van de kwaliteitsborgingsprocessen en overeengekomen controleschema's; (IV) regelmatige controleproeven in een erkend extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de voorschriften te waarborgen.

De bijlage aan dit certificaat verstrekt de gegevens aangaande het gecertificeerde product. Dit document vormt een bijlage bij het certificaat en wordt door BCCA gewaarmerkt.

Op basis van het toekennen en het behoud van dit certificaat verleent BCCA de certificaathouder het recht tot gebruik van het BENOR-merk. Het bewijs van levering van een product onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op het product. Het gebruik van het BENOR-merk ontslaat de certificaathouder niet van zijn verantwoordelijkheden over het geleverde product.

N° certificaat 15189-BB-651-3053-1401.P D1-2-3053 | Geldig van 2024-10-01 tot 2027-09-30

Afgeleverd te Brussel, op 24 oktober 2024.


Olivier DELBROUCK
Directeur Generaal

Het BENOR-merk is een gedeponiseerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN). BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen stakeholders en is een antwoord op de vraag van de gebruiker naar voldoende zekerheid over aspecten die bv. betrekking hebben op kwaliteit, openbare veiligheid, gebruiksgeschiktheid, gezondheid en de belangen van de eindafnemers.

BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION VZW

MAATSCHAPPELIJKE ZETEL: KANTERSTEEN, 47 BE - 1000 BRUSSEL

OPERATIONELE ZETEL: HERMESLAAN, 9 BE - 1831 DIEGEM

TEL. + 32 2 238 24 11

MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE

De geldigheid van dit certificaat kan gecontroleerd worden op de website www.bcca.be.

Bijkomende inlichtingen betreffende het toepassingsdomein van dit certificaat en de toepasbaarheid van de eisen van de norm kunnen bekomen worden bij de gecertificeerde organisatie.



PVC-buizen voor ondergrondse drukloze riolering, diametergroep 1 (110-200mm) en 2 (250-400mm), stijfheidsklasse SN2, SN4 en SN8

Buizen van ongeplasteerd PVC (PVC-U) voor de drukloze ondergrondse afvoer

TYPES DIE DEEL UITMAKEN VAN DIT CERTIFICAAT

SN2 / SDR 51 toepassingsgebiedscodes « U » (*1)

diametergroep 1		diametergroep 2	
diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max	diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max
110		250	4,9 – 5,6
125		315	6,2 – 7,1
160	3,2 – 3,8	400	7,9 – 8,9
200	3,9 – 4,5		

SN4 / SDR 41 toepassingsgebiedscodes « UD » (*1)

diametergroep 1		diametergroep 2	
diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max	diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max
110	3,2 – 3,8	250	6,2 – 7,1
125	3,2 – 3,8	315	7,7 – 8,7
160	4,0 – 4,6	400	9,8 – 11,0
200	4,9 – 5,6		

SN8 / SDR 34 toepassingsgebiedscodes « UD » (*1)

diametergroep 1		diametergroep 2	
diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max	diameter (mm)	Wanddikte (mm) min – max
110	3,2 – 3,8	250	7,3 – 8,3
125	3,7 – 4,3	315	9,2 – 10,4
160	4,7 – 5,4	400	11,7 – 13,1
200	5,9 – 6,7		

(*1) Toepassingsgebiedscodes:

« U »	Code voor de zone van drukloze ondergrondse afvoerleidingen buiten de gebouwstructuur
« UD »	Code voor de zone voor drukloze ondergrondse afvoer en riolering voor zowel onder als buiten de gebouwstructuur

Markering :
(Voorbeeld)

BSI EN 1401 RIOOL/EGOUT UD PVC-U 160x4.7 SN8 BENOR 7037 U010/S110 19/09/24 09:57 PVC MET HERGEBRUIKGARANTIE RECYCLABLE

Deze bijlage is geldig zolang het BENOR-certificaat geldig is.

Afgeleverd te Brussel, op 24 oktober 2024.


Olivier DELBROUCK
Directeur Generaal