



PVC BUIS 110 BENOR

Beschrijving van het product :

- Polyvinylchloride buis die voldoet aan de Belgische normen :
 - NBN EN 1329 -norm betreffende kunststofleidingen in ongeplastificeerd polyvinylchloride (PVC-U) voor de afvoer van afvalwater in gebouwen
 - NBN EN 1401 -norm betreffende kunststof leidingssystemen in ongeplastificeerd polyvinylchloride (PVC-U) voor ondergrondse drukloze rioleringen
- De buizen zijn in overeenstemming met de BENOR certificering.
- De buizen hebben de kleur:
 - grijs bij benadering RAL 7037 voor regenwater en gemengd water
 - Rood-bruin bij benadering RAL 8023 voor leidingen met afvalwater (faecaal, sanitair, ...)
- Er bestaan meerdere codes in functie van de plaatsing:
 - "BD" voor de waterafvoer zowel binnen als buiten het gebouw
 - "UD" voor de ondergrondse riolering (zowel binnen als buiten het gebouw)

Eigenschappen van het product:

Afmetingen volgens NBN ISO 3126 –norm

	Ondergrens	Bovengrens	Eenheid
Gemiddelde buitendiameter	110.0	110.3	mm
Dikte SN2 / SN4 / SN8	3.2	3.8	mm
Ovaalheid	-	2.64	mm
Dichtheid	1.38	1.48	g/cm ³
Lengte mof met dichtingsring	A	40	mm
	C	-	26

Krimp in de lengterichting volgens NBN ISO 2505 –norm

	Ondergrens	Bovengrens	Eenheid
Inkrimping		5	%

Markeringen volgens NBN EN 1401 –norm

- Merk van de fabrikant
- Datum en uur van productie
- Nominale diameter
- Nominale dikte
- Ringstijfheid
- Materiaal
- Toepassingsgebied
- Verbonden norm
- Extrusieplaats en -lijn

Slagvastheid volgens NBN EN 744 –norm

- Komt overeen met de A-zone van de norm

Weerstand tegen dichloormethaan volgens NBN EN 580 –norm

- Gecertificeerd zonder een aantasting van de normvereisten

Treksterkte volgens NBN EN 6259 –norm

- Vloeigrens ≥ 45 MPa
- Rek bij breuk $\geq 80\%$

Mof met dichtingsring

