Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) nach NBN EN 1401

Güteüberwacht durch SECO (Güetezeichen BENOR)
Angeformte Steckmuffe mit fester Dichtung - SN 2
Verlegung : lockerer Boden : mit Verkehrslast bei einer Tiefe > 1m verdichteter Boden : ohne Verkehrslast, mit Verkehrslast bei einer Tiefe > 1 m und < 3 m (in Sandbettung).

Rohstoff: PVC-U Druckstufe : n.a. SDR: 51 Reihe: SN 2

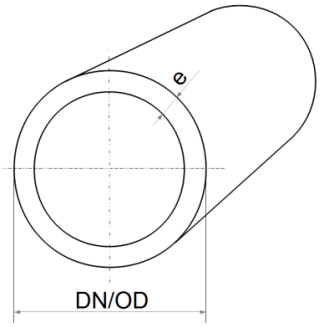
Farbe: RAL 8023 Orangebraun

Normgrundlage : NBN EN 1401

Güteüberwachung : BENOR

Rohrdimensionen (mm) :

Massnorm (T: 23+- 2°C) : EN 1401



Nennmass DN x e	mittlerer Aussendurchmesser min	max	Wandstärke (e) min	max	Ovalität max
160 x 3,2	160	160,4	3,2	3,8	3,8
200 x 3,9	200	200,5	3,9	4,5	4,8

Andere Abmessungen, Längen und Lieferaufmachungen auf Anfrage

Signaturbeispiel: Eupen = PVC-U = = 160 x 3,2 = = = BENOR = NBN EN 1401 SN2 U = EGOUT RIOOL KANAL = EXTRUDER = DATUM UHRZEIT = KURIO LOGOR3 EMSO = Barcode mit Nr=RO7014906

Signaturart: schwarze Tintenstrahlbedruckung

CERTIFIED FIRM NBN EN ISO 9001 BCCA

Tel.: +32(0)87.59.77.00
Fax: +32(0)87.55.28.93
http://www.eupen.com
e-mail:info@eupen.com

Malmedyer Straße 9 - 4700 EUPEN - BELGIUM
MWSt - TVA - BTW BE 437.768.918/09.26.13
HR - RC - HR Eupen 60 426

Alle in diesem Druckwerk mitgeteilten Daten, Merkmale und Beschreibungen können sich jederzeit und ohne besondere Ankündigungen ändern. Wir übernehmen keine Verantwortung für Schäden, die als Folge von Fehlern oder Auslassungen der in diesem Datenblatt bereitgestellten Informationen enstanden sind.

Physikalische und chemische Eigenschaften

Prüfung	Norm	Vorgabe
Ermittlung der Rohrabmessungen	EN ISO 3126	OK
Aussehen und Markierung	see product standard specification	OK
Farbton	QP	OK
Interne Spannungen	EN 2505 Meth. B	max 5 %
Schlagfestigkeit bei 0°C	EN 744	OK
Methylenchlorid Test bei 15°C Dauer 30 min	EN 580	OK
Vicat Erweichungstemperatur VST/B/50	EN 727	min. 79°C
Dichte	ISO 1183	min. 1,43 g/cm³ max. 1,48 g/cm³
Zugversuch Fliessgrenze und Reissdehnung	ISO 6259-1,2 & 3	FG min. 45 MPa, RD min. 80%
Ringsteifheit nach EN ISO 9969	EN ISO 9969	SDR 51 : min 2 kN/m² SDR 41 : min 4 kN/m² SDR 34 : min 8 kN/m²
E-Modul		E(1min) min 3000 MPa
Mittlerer linearer thermischer Ausdehnungskoeffizient	DIN 8075 / DIN 53752	~0,08 mm/m.°C (0 - 70°C)
Wärmeleitfähigkeit	DIN 8075 / DIN 52612-1	ca 0,16 WK-1 m-1

CERTIFIED FIRM NBN EN ISO 9001 BCCA

Tel.: +32(0)87.59.77.00
Fax: +32(0)87.55.28.93
http://www.eupen.com
e-mail:info@eupen.com

Malmedyer Straße 9 - 4700 EUPEN - BELGIUM
MWSt - TVA - BTW BE 437.768.918/09.26.13
HR - RC - HR Eupen 60 426

Alle in diesem Druckwerk mitgeteilten Daten, Merkmale und Beschreibungen können sich jederzeit und ohne besondere Ankündigungen ändern. Wir übernehmen keine Verantwortung für Schäden, die als Folge von Fehlern oder Auslassungen der in diesem Datenblatt bereitgestellten Informationen enstanden sind.