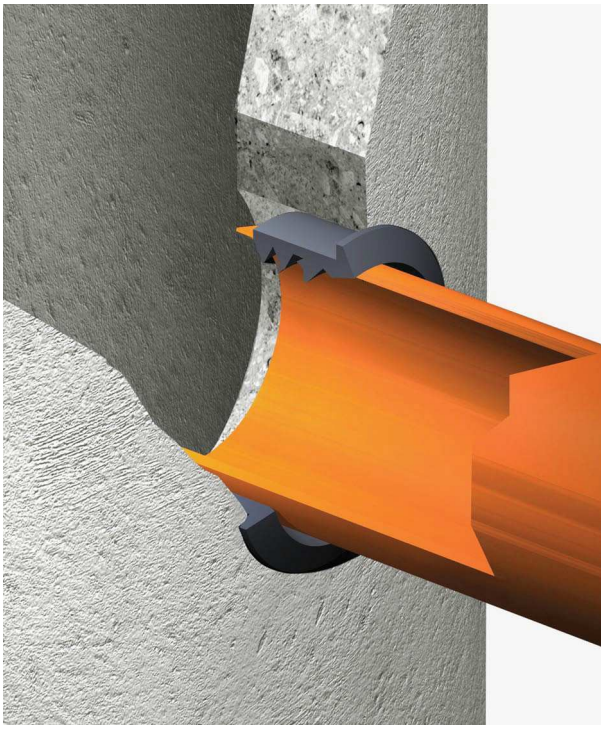
Forsheda 910

Connector seal



General Application

Forsheda 910 is a rubber seal for flexible connection of pipes to manholes and laterals to pipelines, and can be used with both prefabricated and drilled holes.

Seal Performance

The Forsheda 910 seal meets the requirement of all relevant current European standards.

Test reports are available from Trelleborg Forsheda on request.

Material

- Synthetic rubber SBR
- Hardness 40±5 IRHD
- Approved in accordance with EN 681-1
- Protected against ozone
- Available in oil resistant material

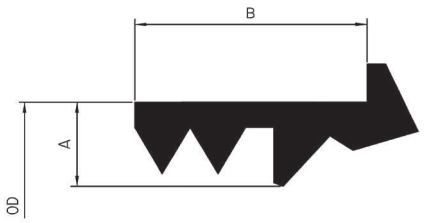
Detailed material specification is available from Trelleborg Forsheda Pipe Seals on request.

Quality Assurance

- SS-EN ISO 9001:2000
- British Standard ”Kitemark”
- CE-marking

Seal Marking and Box Labels

Each seal is marked with outside diameter and thickness, plus the recommended pipe and hole diameter and period of manufacture. The box is labelled with corresponding data.



Example of sizes

Profile	A, mm	B, mm	Joint gap
16	16	38	10,5±1,3
20 *)	20	50	13,0±1,75
23	23	51	15,0±1,9
26,6	26,6	49,2	17,3±2,0
32	32	49,5	20,8±2,4

*) For PVC dim 110 the profile thickness is 21,5 mm and the joint gap is 14,0±1,75 mm.

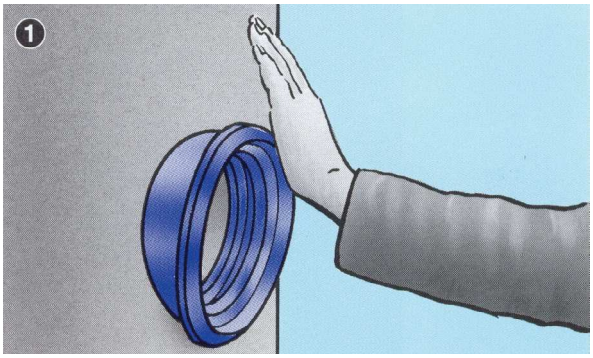
Various dimensions are available from Trelleborg Forsheda Pipe Seals on request.

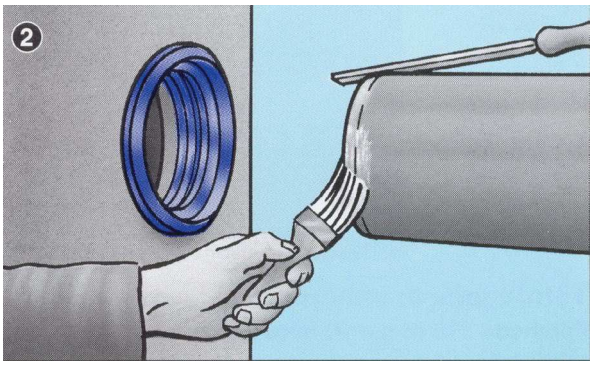
Pipe Assembly

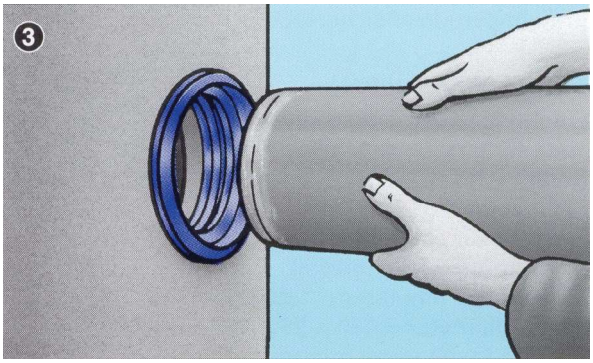
1. Press the F-910 seal into the hole. Do not use lubricant.
2. Chamfer the edge of the connecting pipe and lubricate it with Forsheda lub.
3. Centre the end of the pipe and push it into the seal, so that the pipe end is flush with the inner wall.

Pipes with F-910 shall always be laid in accordance with applicable standards and regulations.

Please contact Trelleborg Forsheda Pipe Seals for technical advice and joint design recommendations to meet your performance requirements.







Forsheda 2008/04. We reserve the right to make changes without prior notification.

Example of authorities Trelleborg Forsheda Pipe Seals cooperates with:

TRELLEBORG

Trelleborg Forsheda Pipe Seals
P.O.Box 1004, SE-331 29 Värnamo, Sweden. Visiting address: Storgatan 28, SE-330 12 Forsheda, Sweden.
Tel: +46 370 481 00, Fax: +46 370 817 73.
www. Trelleborg.com/pipeseals

kiwa
Partner for progress

Kiwa N.V.
Certification and Inspection
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK ZH
The Netherlands

Tel. +31 70 414 44 00
Fax +31 70 414 44 20
www.kiwa.nl

Trelleborg Forsheda Pipe Seals
Att. Mr. E. Cavka
Stortgaten 28
S-330 12 Forsheda
Zweden

Subject	offering certificat K4193/06
Phone	P. van der Meeren, 070-4144612
E-mail	fvdm@kiwa.nl
Date	March 14, 2006
Our reference	DKW/CM/060314

Dear Mr. Cavka,

We have pleasure in sending you herewith a copy of your final KOMO productcertificatenr.K 4193/06.

We trust that our pleasant association with you will be maintained in the future.

Kind Regards,
Kiwa N.V.

L.J. van Driel
Unitmanager Plastic Piping Systems

Registered by
Chamber of Commerce
Haaglanden, 27039108

certificaat

KOMO®

productcertificaat

kiwa
Partner for progress

Nummer	K4193/06	Vervangt	K4193/05
Uitgegeven	2005-11-01	d.d.	2005-07-15
Geldig tot	Onbepaald	Pagina	1 van 3

Rubberringen voor verbindingen in rioolleidingen van beton

Trelleborg Forsheda Pipe Seals

Geïnstalleerd in bouwwerk

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is afgegeven op basis van BRL 2013 "Rubberringen en flenspakkingen voor verbindingen in drinkwater en afvalwaterleidingen", conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder vervaardigde producten aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het KOMO®-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

B. Meekma

ing. B. Meekma
directeur Certificatie en Keuringen, Kiwa N.V.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa N.V.
Certificatie en Keuringen
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK ZH
Tel. (070) 414 44 00
Fax (070) 414 44 20
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Trelleborg Forsheda Pipe Seals
Storgaten 28
S-330 12 Forsheda
Zweden
Tel. +46 370 62 4064
Fax +46 370 81 760

® is een collectief merk van Stichting Bouwkwaliteit.

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Rubberringen voor verbindingen in rioolleidingen van beton

Merken
De producten worden gemerkt me het KOMO®-merk. De uitvoering van dit merk is als volgt: in- of opdruk.
Plaats van het merk: op elke rubberring.

Verplichte aanduidingen:
- woordmerk KOMO;
- de fabrieksnaam of het gedeponeerde handelsmerk;
- de nominale maat of maten;
- het jaar van fabricage en bij voorkeur het kwartaal;
- het toegepaste rubbertype. Dit wordt d.m.v. de onderstaande lettercodering of d.m.v. meegevulcaniseerde gekleurde rubber aangebracht:

voor natuurrubber	: NR (groen);
voor isopreenrubber	: IR (groen);
voor styreenbutadiëenrubber	: SBR (rood);
voor nitrilbutadiëenrubber	: (NBR (geel);
voor chloropreenrubber	: CR (wit);
voor etheenpropeencopolymeer	: EPM (blauw);
voor etheenpropeentercopolymeer	: EPDM (blauw);

- op rubberringen uit mengsels dient tevens de letter B (van het Engelse "blend") achter de eerstgenoemde lettercodering te worden geplaatst.

WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

De producten zijn bestemd voor toepassing als rubberringen voor verbindingen in rioleringen. Neem daarbij de richtlijnen van de producent in acht Inspecteer bij aflevering of:
- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
- Trelleborg Forsheda

en zo nodig met:
- Kiwa N.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.