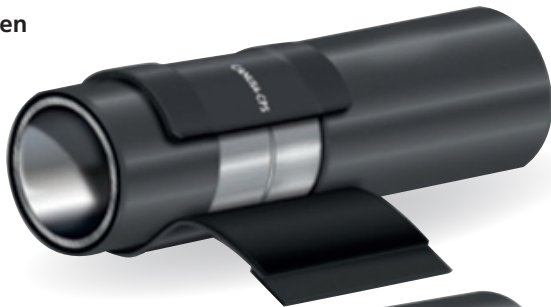


GTS-65 EN Schrumpfmanschetten 4 pipes

2-Lagen



3-Lagen inkl. Epoxydharz

GTS-65 EN Schrumpfmanschetten

Das Canusa GTS-65 EN Korrosionsschutzsystem ist eines der hochwertigsten und gleichzeitig montagefreundlichsten Schrumpfsysteme für den passiven Korrosionsschutz an erdverlegten Pipelines.

Ein spezielles Klebersystem erlaubt Dauertemperaturbeständigkeiten bis 65°C und hervorragende Haftung auf den gängigen Rohroberflächen wie Stahl, PE oder PP.

Das System kann als zweilagiges System ohne Voranstrich verwendet werden. Zusätzlich ist das System als 3-Lagen System mit einem Epoxydharzvoranstrich verwendbar und DVGW zertifiziert.

So kann auf Wunsch der dreischichtige Aufbau einer PE-Werksumhüllung mit Epoxy/Kleber/PE auch im Bereich der Schweißnaht fortgesetzt werden.

Anwenderfreundliche Epoxydharz-Kits im Mischbeutel stehen hierfür zur Verfügung.

GTS-65 EN wird mit dem CLH-Verschlussstreifen verarbeitet.



Technische Daten

	Test	Typischer Wert
Max. Dauerbetriebstemperatur		65°C
Kompatibel zu Werksumhüllung		PE, PP
Farbe		schwarz
Kleber Erweichungspunkt	ASTM E28	110°C
Zugscherfestigkeit bei 23°C	EN12068	>5 N/10 mm ²
Härte Träger	Shore D	55±5
Reißdehnung	ASTM D638	600%
Schälfestigkeit bei 23°C	EN12068	>20 N/10 mm
Kathodische Unterwanderung	EN12068	<5 mm Radius

Produkt	Art.-Nr.
GTS-65 EN/L 450-30 m	15117
GTS-65 EN/L 650-30 m	auf Anfrage
GTS-65 EN/S 450-30 m (extra dick)	auf Anfrage
GTS-65 EN/S 650-30 m (extra dick)	15118

Epoxy Primer Kit E-WF

 <p>170 ml Mischbeutel mit Applikations-Pad</p>	auf Anfrage
--	-------------

Dicke	Dicke L	Dicke S
geliefert inkl. Kleber	2,2 mm ±	2,6 mm ±
vollständig geschrumpft	2,75 mm ±	3,25 mm ±



DVGW Registriernummer:
DG-5180D00156
DG-5180DN0711
Klasse C 50



Montagevideo

CANUSA-CPS
Corrosion Protection & Sealing

Canusa-CPS is registered to ISO 9001:2008

Die Montageanleitung „Schrumpfmanschette GTS-65“ finden Sie unter www.4pipes.de/schrumpfprodukte.htm




DVGW-Baumusterprüfzertifikat
DVGW type examination certificate

DG-5180D0156
Registrierungsnummer
registration number

Anwendungsbereich <small>field of application</small>	Produkte der Gasversorgung <small>products of gas supply</small>
Zertifikatinhaber <small>owner of certificate</small>	SFL Canusa Canada Ltd. 455 West Airport Road, CDN- Huntsville, Ontario, P1H 1Y7
Vertreiber <small>distributor</small>	SFL Canusa Canada Ltd. 455 West Airport Road, CDN- Huntsville, Ontario, P1H 1Y7
Produktart <small>product category</small>	Schmier-/Dicht-/Betriebsmittel: Korrosionsschutzband (5180)
Produktbezeichnung <small>product description</small>	Wärmeschrumpfende Korrosionsschutzbinde
Modell <small>model</small>	Canusa GTS-65EN
Prüfberichte <small>test reports</small>	Baumusterprüfung: VA KU 30 433 vom 08.02.2023 (TGM)
Prüfgrundlagen <small>test basis</small>	DIN EN 12088 (01.03.1999) DIN 30672-1 (01.05.2019)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 08.02.2028 / 23-0056-GNE

09.06.2023 Kfr A-1/2
Stamm, Baustein, Blatt, Liefer- oder Zeichnungsnummer
also, issued by, sheet, part or certificate body

P. Schmidt

DAkkS
Deutsche
Akzreditierungsstelle
D-ES-18028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wilhelm-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel: +49 228 91 88-888
Fax: +49 228 91 88-893
www.dgwg-cert.com
info@dgwg-cert.com

A-2/2 DG-5180D0156

Typ <small>type</small>	Technische Daten <small>technical data</small>	Bemerkungen <small>remarks</small>
Canusa GTS-65-LIN	Belastungskategorie: C50 Dauerbetriebstemperatur: 60 °C	

A-2/2 DG-5180DN0711

Typ <small>type</small>	Technische Daten <small>technical data</small>	Bemerkungen <small>remarks</small>
Canusa GTS-65-EN with Epoxy Type E-WF	Belastungskategorie: C50 Dauerbetriebstemperatur: 50 °C	




DVGW-Baumusterprüfzertifikat
DVGW type examination certificate

DG-5180DN0711
Registrierungsnummer
registration number

Anwendungsbereich <small>field of application</small>	Produkte der Gasversorgung <small>products of gas supply</small>
Zertifikatinhaber <small>owner of certificate</small>	SFL Canusa Canada Ltd. 455 West Airport Road, CDN- Huntsville, Ontario, P1H 1Y7
Vertreiber <small>distributor</small>	SFL Canusa Canada Ltd. 455 West Airport Road, CDN- Huntsville, Ontario, P1H 1Y7
Produktart <small>product category</small>	Schmier-/Dicht-/Betriebsmittel: Korrosionsschutzband (5180)
Produktbezeichnung <small>product description</small>	Wärmeschrumpfende Korrosionsschutzbinde
Modell <small>model</small>	Canusa GTS-65-EN with Epoxy Type E-WF
Prüfberichte <small>test reports</small>	Baumusterprüfung: VA KU 30 394 vom 25.11.2022 (TGM)
Prüfgrundlagen <small>test basis</small>	DIN EN 12088 (01.03.1999) DIN 30672-1 (01.05.2019)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 25.11.2027 / 23-0056-GNE

09.06.2023 Kfr A-1/2
Stamm, Baustein, Blatt, Liefer- oder Zeichnungsnummer
also, issued by, sheet, part or certificate body

P. Schmidt

DAkkS
Deutsche
Akzreditierungsstelle
D-ES-18028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wilhelm-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel: +49 228 91 88-888
Fax: +49 228 91 88-893
www.dgwg-cert.com
info@dgwg-cert.com