

Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

CG-5143CT0187

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gebäude- und Anlagentechnik <i>products for building and system technology</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	UNI GASKET S.r.l. Via Lombardia, 16, I-24060 Villongo (BG)
Vertreiber <i>distributor</i>	UNI GASKET S.r.l. Via Lombardia, 16, I-24060 Villongo (BG)
Produktart <i>product category</i>	Schmier-/Dicht-/Betriebsmittel: PTFE-Gewindedichtband für die Gas- und Wasserinstallation (5143)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PTFE-Gewindedichtband für metallene Gewindeverbindungen in Gasgeräten, Gasanlagen und Wasserheizungsanlagen
Modell <i>model</i>	GRp Goldband
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 17/319/5143/1 vom 24.05.2018 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 5143 (21.08.2017)

Ablaufdatum / AZ 24.05.2023 / 18-0433-GKE
date of expiry / file no.

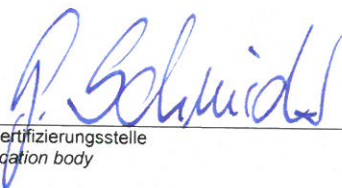
Dieses Zertifikat bescheinigt die Konformität mit der (den) angegebenen Prüfgrundlage(n). Es trifft keine Aussage über die Einhaltung der gesetzlichen Anforderungen in Deutschland oder anderen EU-Mitgliedstaaten.

08.06.2018 Rie A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-05

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
GRp Goldband	Klasse: GRp	für grobe Gewinde > DN 10 und </= DN 50

Verwendungshinweise / Bemerkungen***hints of utilization / remarks***

Gewinde mit Stahlbürste reinigen und mit Schmirgelleinen abziehen, polieren mit Messingbürste und Schmirgelleinen, Wicklung im Uhrzeigersinn mit 75 % Überlappung in 4 Richtungen (insgesamt 16 Lagen), Anzugsmoment 150 Nm
Druckbereich bei Gas: <= 5 bar;
Druckbereich für Flüssiggas: <= 20 bar
Druckbereich bei Heißwasser: <= 7 bar
Temperaturbereich bei Gas: -20...+125 °C
Temperaturbereich bei Heißwasser: bis +125 °C

certificate of conformity

Konformitätsbescheinigung

CG-5143CT0187

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products for building and system technology <i>Produkte der Gebäude- und Anlagentechnik</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	UNI GASKET S.r.l. Via Lombardia, 16, I-24060 Villongo (BG)
Distributor <i>Vertreiber</i>	UNI GASKET S.r.l. Via Lombardia, 16, I-24060 Villongo (BG)
Product Category <i>Produktart</i>	greasing and sealing materials: PTFE-treated sealing bands for gas and water installations (5143)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PTFE threated sealing band for metallic threads in gas appliances, gas equipments and hot water heating systems
Model <i>modell</i>	GRp Goldband
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 17/319/5143/1 from 24.05.2018 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW CERT ZP 5143 (21.08.2017)

Date of Expiry / File No. 24.05.2023 / 18-0433-GKE
Ablaufdatum / Aktenzeichen

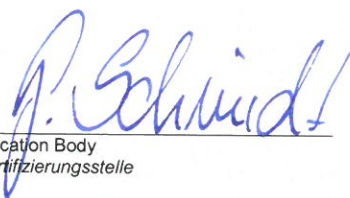
This certificate confirms the compliance with the indicated standard(s). It makes no statement about the fulfillment of legal requirements in Germany or other European Member States

08.06.2018 Rie A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
GRp Goldband	class: GRp	for coarse threads > DN 10 and </= DN 50

Hints of Utilization / Remarks**Verwendungshinweise / Bemerkungen**

The thread has to be cleaned and smoothed by the use of wire brush and emery cloth, winding clockwise with 75 % overlap in 4 directions (in total 16 layers), torque 150 Nm

pressure range for gas: <= 5 bar

pressure range for liquid gas: <= 20 bar

pressure range for hot water: <= 7 bar

temperature range for gas: -20...+125 °C

temperature range for hot water: up to +125 °C