

Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

CG-5143CT0181

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>	RESITAPE S.r.l. Via Martiri della Libertà, 39, I-20060 Liscate (MI)
Vertreiber <i>distributor</i>	RESITAPE S.r.l. Via Martiri della Libertà, 39, I-20060 Liscate (MI)
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>	R10D10
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 17/293/5143/2 vom 23.05.2018 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 5143 (21.08.2017)

Ablaufdatum / AZ 23.05.2023 / 18-0398-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.

24.05.2018 Fi 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

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G260	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
R10D10	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 5 Richtungen (insgesamt 20 Lagen), Anzugsmoment 150 Nm
 Druckbereich bei Gas: <= 5 bar; 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-5143CT0181
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>	RESITAPE S.r.l. Via Martiri della Libertà, 39, I-20060 Liscate (MI)
Distributor <i>Vertreiber</i>	RESITAPE S.r.l. Via Martiri della Libertà, 39, I-20060 Liscate (MI)
Product Category <i>Produktart</i>	greasing and sealing materials: PTFE-threathed sealing bands for gas and water installations (5143)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PTFE-threathed sealing band for screwed joint in gas appliances, gas equipments and water heating equipments
Model <i>modell</i>	R10D10
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 17/293/5143/2 from 23.05.2018 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW CERT ZP 5143 (21.08.2017)

Date of Expiry / File No. 23.05.2023 / 18-0398-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

24.05.2018 Fi 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.



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

Gas Category	Remarks
<i>Gasart</i>	<i>Bemerkungen</i>
fuel gases according to G260	

Type	Technical Data	Remarks
<i>Typ</i>	<i>Technische Daten</i>	<i>Bemerkungen</i>
R10D10	class: GRp	for coarse threads > DN 10 and <= DN 50

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

The thread has to be cleaned and smoothened by the use of wire brush and emery cloth, winding clockwise with 75 % overlap in 5 directions (in total 20 layers), torque 150 Nm
 pressure range for gas: <= 5 bar; 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