

Die **SKZ** - Testing GmbH verleiht der Firma

Gulf Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
UNITED ARAB EMIRATES

Produktionsstandort: Gulf Plastic & Converting Industries
UEA- 30739 RAS AL-KHAIMAH

das Recht zum Führen des **SKZ** Prüf- und Überwachungszeichens



A 451

für nachstehende Kunststoffserzeugnisse

Druckrohre aus Polypropylen PP-R, SDR 6
Gruppe: 1 ($\leq \varnothing 63$ mm)

Handelsname: RAKtherm

Nach den **SKZ** Prüf- und Überwachungsbestimmungen **HR 3.10:2016-03**

Mit der Führung des **SKZ** Zeichens ist die Verpflichtung verbunden, bei der Herstellung und Prüfung der Erzeugnisse die vorgeschriebenen Bestimmungen einzuhalten.

Erstzertifizierung: 11. Oktober 2007

Gültig bis: 11. Oktober 2027

Würzburg, 12. Oktober 2022

i.V.



Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Leiter der Zertifizierungsstelle

SKZ - Testing GmbH awards the following company

Gulf Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
UNITED ARAB EMIRATES

Production site: Gulf Plastic & Converting Industries
UEA- 30739 RAS AL-KHAIMAH

the right to use the **SKZ** testing and inspection mark



A 451

for the following plastic products

Pressure pipes made of polypropylene PP-R, SDR 6
Group: 1 ($\leq \varnothing 63$ mm)

Trade name: RAKtherm

SKZ specification for tests and inspection **HR 3.10:2016-03**

Users of the **SKZ** mark are obliged to observe the required regulations for the production and testing of these products.

Date of initial certification: 11 October 2007

Date of expiry: 11 October 2027

Würzburg, 12 October 2022

i.V. 
Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Head of Certification Body

The original language of this certificate is German. In case of doubt, the German version is obligatory.

SKZ - Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany, Tel. +49 931 4104-0, testing@skz.de, www.skz.de

Die **SKZ - Testing GmbH** verleiht der Firma

Gulf Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
UNITED ARAB EMIRATES

Produktionsstandort: Gulf Plastic & Converting Industries, UAE-30739 RAS AL-KHAIMAH
das Recht zum Führen des **SKZ** Prüf- und Überwachungszeichens



A 507

für nachstehende Kunststoffherzeugnisse

Heizungsrohre aus vernetztem Polyethylen PE-Xb

Nach den **SKZ** Prüf- und Überwachungsbestimmungen **HR 3.2:2015-04**

Mit der Führung des **SKZ** Zeichens ist die Verpflichtung verbunden, bei der Herstellung und Prüfung der Erzeugnisse die vorgeschriebenen Bestimmungen einzuhalten.

Erstzertifizierung: 7. April 2010

Gültig bis: 15. Juni 2025

Würzburg, 16. Juni 2020



i.V.


Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Leiter der Zertifizierungsstelle

SKZ - Testing GmbH awards the following company

Gulf Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
UNITED ARAB EMIRATES

Production site: Gulf Plastic & Converting Industries, UAE-30739 RAS AL-KHAIMAH
the right to use the **SKZ** testing and inspection mark



A 507

for the following plastic products

Heating pipes made of crosslinked polyethylene PE-Xb

SKZ specification for tests and inspection **HR 3.2:2015-04**

Users of the **SKZ** mark are obliged to observe the required regulations for the production and testing of these products.

Date of initial certification: 7 April 2020

Date of expiry: 15 June 2025

Würzburg, 16 June 2020



i.V. 
Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Head of Certification Body

The original language of this certificate is German. In case of doubt, the German version is obligatory.

SKZ - Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany, Tel. +49 931 4104-0, testing@skz.de, www.skz.de

Die **SKZ** - Testing GmbH verleiht der Firma

GULF Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

Produktionsstandort: GULF Plastic & Converting Industries
UAE-30739 RAS AL-KHAIMAH

das Recht zum Führen des **SKZ** Prüf- und Überwachungszeichens



A 636

für nachstehende Kunststoffserzeugnisse

Druckrohrsystem, Gruppe 1
Formteile aus PP-R – grün
Formteile aus PP-R – schwarz, UV-beständig
Gruppe 1 ($d_n \leq 63$ mm)

Handelsname: RAKtherm

Nach den **SKZ** Prüf- und Überwachungsbestimmungen **HR 3.10:2016-03**

Mit der Führung des **SKZ** Zeichens ist die Verpflichtung verbunden, bei der Herstellung und Prüfung der Erzeugnisse die vorgeschriebenen Bestimmungen einzuhalten.

Erstzertifizierung: 12. Februar 2014

Gültig bis: 12. Oktober 2027

Würzburg, 13. Oktober 2022



i.V.



Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Leiter der Zertifizierungsstelle

SKZ - Testing GmbH awards the following company

GULF Plastic & Converting Industries
RAKtherm
Al-Jazira Al-Hamra
30739 RAS AL-KHAIMAH
UNITED ARAB EMIRATES

Production site: GULF Plastic & Converting Industries
UAE-30739 RAS AL-KHAIMAH

the right to use the **SKZ** testing and inspection mark



A 636

for the following plastic products

Pressure pipe systems, group 1
Fittings made of PP-R – green
Fittings made of PP-R – black, UV-resistant
Group: 1 ($d_n \leq 63$ mm)

Trade name: RAKtherm

SKZ specification for tests and inspection **HR 3.10:2016-03**

Users of the **SKZ** mark are obliged to observe the required regulations for the production and testing of these products.


Date of initial certification: 12 February 2014

Date of expiry: 12 October 2027

Würzburg, 13 October 2022



i.V.


Dipl.-Ing. Hans-Peter Krause
Head of Certification Body

The original language of this certificate is German. In case of doubt, the German version is obligatory.

SKZ - Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany, Tel. +49 931 4104-0, testing@skz.de, www.skz.de

Interim test report no.: 115748/15-I

Customer: GULF PLASTIC & CONVERTING INDUSTRIES (TAHWEEL)
Raktherm
P.O. Box 30739
Al-Jazira Al-Hamra
RAS AL-KHAIMAH
U.A.E.

Order: Type test on black colored fittings made of PP-R, group 1, because of change of color and of an additional UV-stabilizer, according to SKZ-Specification for Tests and Inspection HR 3.10 (April 2015), table B

PP-R material grade: Vestolen PP651H, black

Assessment of test results: see paragraph 5

Letter of: 2015-05-09

Ref: Ehab Sharaf

Receipt of samples: see paragraph 2


Sampling: ---

Testing period: from 2015-07-09 to 2015-12-17

This interim test report comprises 7 pages.


Würzburg, 2016-01-11
Sz/we

i. V.


Dr. Anton Zahn



i. A.


Martin Schütz

Die ungekürzte oder auszugsweise Wiedergabe, Vervielfältigung und Übersetzung dieses Berichtes zu Werbezwecken bedarf der schriftlichen Genehmigung der SKZ-Testing GmbH. Die Ergebnisse beziehen sich auf die geprüften Produkte. Die Akkreditierungen gelten nur für die in den Urkunden aufgeführten Normen und Verfahren, die im Internet unter www.skz.de eingesehen werden können.