

# ZERTIFIKAT

<b>Zertifikatinhaber</b>	<b>Becker Plastics GmbH Am Bahnhof 3 45711 Datteln</b>
<b>Produkt</b>	Rohrleitungssysteme aus Kunststoffen für Warmwasser-Fußbodenheizungen und Heizkörperanbindungen
<b>Typ, Modell</b>	PE-Xc SD5 Heizrohr
<b>Prüfgrundlage(n)</b>	DIN 4726:2008-10 DIN EN ISO 15875-2:2004-03 DIN EN ISO 15875-3:2004-03 DIN EN ISO 15875-5:2004-03 Zertifizierungsprogramm Kunststoffrohr- und Verbundrohrsysteme für Warmwasser-Flächenheizung und Heizkörperanbindungen (2015-01)
<b>Konformitätszeichen</b>	
<b>Registernummer</b>	3V374 PE-Xc
<b>Gültig bis</b>	2023-12-31
<b>Nutzungsrecht</b>	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Registernummer.

Weitere Angaben siehe Anhang.

# ANHANG

Seite 1 von 2

**Zertifikat**

3V374 PE-Xc von 2018-09-18

**Technische Angaben****Rohr:**

- Name des Herstellers: Becker Plastics GmbH
- Herstellwerk: Datteln
- Werkstoffbezeichnung: PE-Xc
- Nenn-Außendurchmesser x  
Nennwanddicke (mm): 14, 17, 20 x 2; 25 x 2,3
- Abmessungsklasse: A, C
- Anwendungsklasse und  
zul. Betriebsdruck: Klasse 4 / 6 bar

**Formstück/Verbinder:**

- Name des Herstellers: Roth Werke GmbH
- Herstellwerk: Dautphetal
- Formstückart: Press- und Schraubverbinder
- Werkstoffbezeichnung: Metall
- Typbezeichnung: Mech. Verbinder aus Metall für Rohre aus Kunststoff (M-MK)

**Formstück/Verbinder:**

- Name des Herstellers: Roth Werke GmbH
- Herstellwerk: Dautphetal
- Formstückart: Press- und Schraubverbinder
- Werkstoffbezeichnung: PPSU
- Typbezeichnung: Mech. Verbinder aus Kunststoff für Rohre aus Kunststoff (M-KK)

**Prüflaboratorium/  
Überwachungsstelle**

IMA Materialforschung und  
Anwendungstechnik GmbH  
Postfach 80 01 44  
01101 Dresden

**Prüfbericht(e)**

B 164.2/1 von 2002-08-12  
BI174/13 von 2013-08-23, 31 000 4653 von 2013-08-02

**Überwachung 2015**

B212/15 von 2015-08-21  
B591/15 von 2015-12-08  
BI206/15 von 2015-08-21  
BI585/15 von 2015-12-08  
31 000 5089 von 2015-09-09  
31 000 5176 von 2016-04-27





# ANHANG

Seite 2 von 2

**Zertifikat**

3V374 PE-Xc von 2018-09-18

Überwachung 2016

V170/16 von 2016-08-04

VI164/16 von 2016-08-04

22 001 1763 von 2016-09-06

V304/16 von 2016-11-28

VI303/16 von 2016-11-28

22 001 1911 von 2016-11-23

Überwachung 2017

V075/17 von 2017-05-17

VI069/17 von 2017-05-17

22 001 2222 von 2017-06-12

