



# Übereinstimmungszertifikat

Reg.-Nr. 19/14367/01

Hiermit wird nach § 21 der Bauordnung von Berlin (BauO Bln) vom 29. September 2005, zuletzt geändert am 9. April 2018, bestätigt, dass

das Bauprodukt:

**Rohre und Formstücke aus Polyethylen hoher Dichte (PE) für Abwasserkanäle und -leitungen**

des Herstellwerks:

**Van der Lande BV**  
Lissenveld 1  
4941 VK Raamsdonksveer  
Niederlande

den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle:

**Kiwa GmbH**  
**MPA Berlin-Brandenburg**  
**Voltastrasse 5, Geb. 10.6**  
**13355 Berlin**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der

**DIN EN 12666-1:2011-11 in Verbindung mit DIN CEN/TS 12666-2:2012-11**

entspricht.

Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß der Übereinstimmungszeichenverordnung zu kennzeichnen.

Berlin, 4. April 2019



L.J. (Leo) van Driel  
Leiter der Zertifizierungsstelle

ZERTIFIKAT

**Nähere Spezifikation zur Reg.-Nr. 19/14367/01**

**Rohre und Formstücke aus Polyethylen hoher Dichte (PE) für Abwasserkanäle und -leitungen**

**PRODUKTSPEZIFIKATIONEN xxxxxxxx**

Technische Spezifikation des Produkts

Maße und Klassen

Die in den nachstehenden Tabellen angekreuzten Maße und Klassen gehören zu dieser Erklärung.

**Tabelle 1 PE 100 Keil Formstücke**

—	Produkt	90 ° Bogen		45 ° Bogen		90 ° T-Stück				Schweißkragen		Endkappe	
	Keil	Lang		Lang		Lang		Kurz		Lang		Lang	
—	Artikelgruppe	51051		51067		51082		50082		51197		51181	
—	SDR	11	17	11	17	11	17	11	17	11	17	11	17
<b>Größengruppe 1</b>	20	X		X		X		X		X		X	
	25	X		X		X		X		X		X	
	32	X		X		X		X		X		X	
	40	X		X		X		X		X		X	
	50	X		X		X		X		X		X	
	63	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X
	75	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X
<b>Größengruppe 2</b>	90	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	110	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	125	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	140	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	160	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	180	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	200	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	225	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Farbe: schwarz

Nähere Spezifikation zur Reg.-Nr. 19/14367/01

Rohre und Formstücke aus Polyethylen hoher Dichte (PE) für Abwasserkanäle und -leitungen

Tabelle 2 PE 100 Keil Formstücke

	Produkt	90 ° T-Stück Übergang		Übergangsstück			
	Keil	Lang		Lang			
	Artikelgruppe	51082		51134			
	SDR	11	17	11	17		
Größengruppe 1	20						
	25					20	
	32					20;25	
	40					20;25;32	
	50					25;32;40	
	63					50	32;40;50
	75					32;50;63	50;63
Größengruppe 2	90	63;75	63;75	63;75	63;75		
	110	63;75;90	63;75;90	63;75;90	63;90		
	125	90;110	90;110	63;90;110	63;90;110		
	140	110;125	110;125	110;125	125		
	160	63;75;90;110	63;75;90;110	90;110;125;140	90;110;125;140		
	180			90;110;125;160	90;125;160		
	200			160;180	160		
	225	110;160	110;160	160;180;200	160		

Farbe: schwarz

**MARKIERUNG**

Mindest-Kennzeichnung der Formstücke		
Angaben	Kennzeichnung oder Symbol	Mindestdauer der Lesbarkeit
Nummer dieser Norm	EN 12666	b
Anwendungsgebiet bzw. -kennzeichen	U oder UD, sofern zutreffend	a
Name des Herstellers und/oder Warenzeichen	XXX	a
Nennweite	z. B. 200	a
Nennwinkel	z. B. 45°	b
Mindestwanddicke oder Rohrserie S	z. B. 7,7 oder SDR 26	a
Werkstoff	PE	a
Symbol für enge Toleranzbereiche am Außendurchmesser des Einsteckendes	CT	b
Informationen des Herstellers	A)	a
<p>A) Zur Sicherstellung der Nachweisbarkeit gehören folgende Einzelheiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Der Produktionszeitraum, als Angabe in Jahren, in Ziffern oder in verschlüsselter Form;</li> <li>— die Produktionsstätte namentlich oder in verschlüsselter Form, sofern in verschiedenen Produktionsstätten gefertigt wird.</li> </ul>		
<p>a Spritzgussteile, die für handgefertigte Formstücke vorgesehen sind, können einzeln geprüft werden.</p>		
<p>b Die Tiefe von Rissen, Aufblätterungen oder Blasen darf nicht mehr als 20 % der Wanddicke um den (die) Einspritzpunkt(e) herum betragen. Die Öffnung der Fließlinien darf 20 % der Wanddicke nicht überschreiten.</p>		