

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes** / Unique identification code of the product type:
 - **Lippenteleskop-Manschette** / Lip telescopic collar
- 2. Verwendungszweck** / Purpose of use
 - **Rohrverbindungen in der Wasser-und Entwässerungsanwendung, außer im Trinkwasserbereich** /
For pipe joints used in water and drainage applications, excluding uses in contact with water intended for human consumption
- 3. Hersteller** / Manufacturer:
 - **M.O.L. Gummiverarbeitung GmbH & Co. KG, Gutenbergstraße 12-14, 49377 Vechta**
- 4. Bevollmächtigter** / authorized representative
 - **Alexander Siebert**
- 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit** / System(s) for assessment and verification of constancy of performance:
 - **System 4**
- 6. Harmonisierte Norm** / harmonized standard
 - **DIN EN 681-1**

7. Erklärte Leistung / Declared Performances

Wesentliche Merkmale Essential characteristics Anhang ZA. 1 - EN 681-1	Anforderung Performance	Prüfverfahren Testmethod	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification
Maßtoleranzen / Dimensional tolerance	erfüllt fulfilled	ISO 3302	EN681-1:2006, 4.2.1
Dichtigkeit: Gas und Flüssigkeit / Tightness: gas and liquid			
Härte / Hardness	60 ± 5 IRHD	ISO 48	EN681-1:2006, 4.2.3
Zugfestigkeit / Tensile strength Reißdehnung / Elongation at break	≥ 9 MPa ≥ 300 %	ISO 37	EN681-1:2006, 4.2.4
Druckverformungsrest / Compression set 72 h / 23°C 24 h / 70°C 70 h / -10°C 72 h / -25°C	≤ 12 % ≤ 20 % ≤ 50 % ≤ 60 %	ISO 815	EN681-1:2006, 4.2.5
Volumenänderung in Wasser 7d / 70°C / Volume change in water 7d / 70°C	+8 / -1 %	ISO 1817	EN681-1:2006, 4.2.8
Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Release of dangerous substance	NPD*	-	-
Dauerhaftigkeit / Durability			
Beschleunigte Alterung in Luft 7 d / 70°C Ageing, 7 days at 70 °C Härte / Hardness Zugfestigkeit / Tensile strength Reißdehnung / Elongation at break	+8 / -5 IRHD -20 % +10 / -30 %	ISO 188 ISO 48 ISO 37	EN681-1:2006, 4.2.6
Spannungsrelaxation unter Druck bei Stress relaxation at 7 d / 23°C 100 d / 23°C Typprüfung / type test	≤ 15 % ≤ 22%	ISO 3384	EN681-1:2006, 4.2.7
Ozonbeständigkeit / Ozone resistance	rissfrei no cracking	ISO 1437-1	EN681-1:2006, 4.2.9

* No Performance Determined / keine Leistung festgelegt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The performance of the above-mentioned product conforms to the declared performance(s).

The above-mentioned manufacturer is solely responsible for issuing this declaration of performance in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer of:

Alexander Siebert
Lt. Qualitätssicherung / head of quality assurance

i. A.

M.O.L.
Gummiverarbeitung GmbH & Co. KG
Postfach 1621
49365 Vechta
Tel.: 04441 / 9245-0



Vechta, 20.08.2025

Eindeutige Bezeichnungs-codes des Produkts

Unique identification code of the product

Artikelnummer / Article number	Benennung / Article name
60233	Lippenteleskop-Manschette / Lip telescopic collar DIAM 315/335-2L
60251	Lippenteleskop-Manschette / Lip telescopic collar DIAM 315/345-3L
60252	Lippenteleskop-Manschette / Lip telescopic collar DIAM 315/400-4L
60234	Lippenteleskop-Manschette / Lip telescopic collar DIAM 315/335 ID-4L

Die Kennzeichnung auf dem Produkt zeigt die Leistung und die wesentlichen Merkmale in Verbindung mit dem CE-Zeichen in folgender Weise:

This marking on the product indicates the performance and essential features, according to CE mark in the following way:

EN681-1-SBR-60-WC

Dies bedeutet: Rohrleitungsdichtungen für Brauchwasserversorgung, kalt, Entwässerung-, Abwasser- und Regenwasserleitungen (Typ WC) aus Werkstoff SBR mit einer Materialhärte von 60 Shore.

This means: Pipe Gasket for water supply, cold, drainage, sewage and rainwater pipes (type WC) from SBR material with a hardness of 60 Shore.