

Leistungserklärung Nr. 019

Ytelseserklæring nr. 019

Gemäß der Bauprodukteverordnung (Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

I henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 (byggevareforordningen)



1. Dichtring für Wellrohr / Tetningsring

2. Eindeutige Bezeichnungs-codes des Produkts siehe Seite 3

Varetypens unike identifikasjonskode, se side 3

3. Dichtungen aus vulkanisiertem Gummi für Rohrverbindungen in der Wasser-und Entwässerungsanwendung, außer im Trinkwasserbereich.

Elastomere tetningsringer av vulkanisert gummi for skjøter i rørsystemer for vann og avløp – unntatt rørsystemer for drikkevann

4. M.O.L. Gummiverarbeitung GmbH & Co. KG

Gutenbergstraße 12-14

D-49377 Vechta

5. Alexander Siebert

6. System 4

7. Nicht zutreffend / Ikke relevant

8. Nicht zutreffend / Ikke relevant

9. Erklärte Leistung / Angitte ytelser

Wesentliche Merkmale Viktige egenskaper Annex ZA. 1 – EN 681-1	Anforderung Ytelse	Prüfverfahren Teststandard	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonisert teknisk spesifikasjon
Maßtoleranzen / Måltoleranser	erfüllt I samsvar	ISO 3302	EN681-1:2006, 4.2.1
Dichtigkeit: Gas und Flüssigkeit / Tetthet: gass og væske			
Härte / Hardhet	50 ± 5 IRHD	ISO 48	EN681-1:2006, 4.2.3
Zugfestigkeit / Streckfasthet	≥ 9 MPa	ISO 37	EN681-1:2006, 4.2.4
Reißdehnung / Forlengelse ved brudd	≥ 375 %		
Druckverformungsrest / Setning etter kompresjon 72 h / 23°C 24 h / 70°C 70 h / -10°C 72 h / -25°C	≤ 12 % ≤ 20 % ≤ 40 % ≤ 60 %	ISO 815	EN681-1:2006, 4.2.5
Volumenänderung in Wasser 7d / 70°C / Akselerert aldring i luft, 7 døgn/70°C	+8 / -1 %	ISO 1817	EN681-1:2006, 4.2.8
Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Avgivelse av farlige stoffer	NPD*	-	-
Dauerhaftigkeit / Streckfasthet			
Beschleunigte Alterung in Luft 7 d / 70°C Akselerert aldring i luft, 7 døgn/70°C		ISO 188	
Härte / Hardhet	+8 / -5 IRHD	ISO 48	EN681-1:2006, 4.2.6
Zugfestigkeit / Streckfasthet	-20 %	ISO 37	
Reißdehnung / Forlengelse ved brudd	+10 / -30 %		
Spannungsrelaxation unter Druck bei Spenningsrelaksasjon ved 7d/23°C 100 d / 23°C Typprüfung / 100 døgn/23°C typeprøvning	≤ 14 % ≤ 20 %	ISO 3384	EN681-1:2006, 4.2.7
Ozonbeständigkeit / Ozon-bestandighet	rissfrei Ingen sprekkdannelser	ISO 1437-1	EN681-1:2006, 4.2.9

* No Performance Determined / Ingen ytelse fastlagt

Leistungserklärung Nr. 019

Ytelseserklæring nr. 019



10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ytelsene av byggevaren angitt i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med de angitte ytelsene i punkt 9. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten angitt i punkt 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

M.O.L.
Gummiverarbeitung GmbH & Co. KG
Postfach 1621
49365 Vechta
Tel: 044 41 / 92 45-0

i.A.

14.01.2021

Vechta

Leistungserklärung Nr. 019

Ytelseserklæring nr. 019



Eindeutige Bezeichnungs-codes des Produkts

Varetypens unike identifikasjonskode

Artikelnummer / Artikkelnummer	Benennung / Betegnelse
10076	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 75
10101	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 110
10102	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 110
10105	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 110
10151	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 150
10162	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 150
10164	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 150
10203	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 200
10209	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 200
10210	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 200
10254	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 250
10302	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 300
10401	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 400
10416	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 400
10501	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 500
10509	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 500
10510	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 500
10600	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 600
10607	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 600
10800	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 800
11000	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 1000
71923	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 1200
71924	Wellrohrdichtung / Tetningsring DN 1400

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

Denne merkingen på produktet angir ytelsen og viktige egenskaper, i henhold til CE-merket, på følgende måte:

EN681-1-EPDM-50-WCL

Dies bedeutet: Rohrleitungsdichtungen für Brauchwasserversorgung, kalt, Entwässerung-, Abwasser- und Regenwasserleitungen, Tieftemperatur geeignet (Typ WCL) aus Werkstoff EPDM mit einer Materialhärte von 50 Shore.

Dette betyr: Tetningsring for rørsystemer for kaldt forbruksvann og avløpsapplikasjoner som er egnet for bruk ved lave temperaturer (WCL) av et EPDM-materiale med hardhet 50 Shore.