


Datum / date 24.10.2018	<b>Werkstoffdatenblatt</b> <b>material test report</b>	
Revision / revision 3		
Seite / page 1 von / of 1		

Werkstoffnummer material number	<b>1699-17301</b>	Werkstofftyp material type	<b>PTFE virginal</b>
Farbe colour	<b>weiß</b> <b>white</b>		

Eigenschaft property	Einheit unit	Prüfmethode test method	Sollwert nominal value	Wert value
Dichte specific gravity	g/cm <sup>3</sup>	GB1033	2,17 ±0,03	2,167
Reißfestigkeit tensile strength	MPa	GB/T1040	min. 25	29,5
Reißdehnung ultimate elongation	%	GB/T1040	min. 250	310
Härte hardness	Shore D	GB/T2411	60 ±5	58


Werkstoffzulassungen material approvals	FDA konform, 21 CFR FDA § 177.1550, SGS Prüfbericht 3977262 FDA-compliant, 21 CFR FDA § 177.1550, SGS test report 3977262
--	--

Die oben angegebenen Daten sind nach bestem Wissen und mit modernen Laborstandards an genormten Prüfkörpern ermittelt worden. Insbesondere beim Vergleich dieser Daten mit Werten, die an Fertigteilen ermittelt werden, kann es zu Abweichungen kommen.	The above indicated data were determined to the best knowledge according to modern laboratory standards on standardised test specimen. If these data are compared with data which were determined on finished parts it may come to variations.
--	--