E DIN EN ISO 13000-1:2020-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-07-03

Kunststoffe - Polytetrafluorethylen (PTFE)-Halbzeuge - Teil 1: Anforderungen und Bezeichnung (ISO/DIS 13000-1:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 13000-1:2020

Plastics - Polytetrafluoroethylene (PTFE) semi-finished products - Part 1: Requirements and designation (ISO/DIS 13000-1:2020); German and English version prEN ISO 13000-1:2020

Inhalt		Seite
Europ	päisches Vorwort	3
Vorwort		4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	
3	Begriffe	5
3.1	Abkürzungen und Symbole	
4	Anforderungen an Halbzeuge aus PTFE	6
4.1	Allgemeines	
4.2	Maße und Grenzabmaße	
4.2.1	Allgemeines	
4.2.2	Schälfolie, Feinfolie oder Platte	
4.2.3	Pressplatte	6
4.2.4	Extrudierter oder formgepresster Stab	7
4.2.5	Rohre aus koaguliertem PTFE-Dispersionspulver	7
4.2.6	Extrudierte oder formgepresste dickwandige Rohre	8
4.3	Zugfestigkeit und prozentuale Bruchdehnung	8
4.4	Maßhaltigkeit	
4.5	Dichte	
4.6	Härte	
4.7	Farbe	
4.8	Durchschlagfestigkeit (DS)	
4.8.1	Allgemeines	
4.8.2	Schälfolie, Feinfolie oder Platte	
4.8.3	Pressplatte	
4.8.4	Grundformmassen	
4.8.5	Extrudierter oder formgepresster Stab	
4.8.6	Rohre aus koaguliertem PTFE-Dispersionspulver	
4.8.7	Extrudierte oder formgepresste dickwandige Rohre	
4.9	Anwendungsbezogene Anforderungen	11
5	Format für die Angabe einer Bezeichnung	
5.1	Allgemeines	
5.2	Reihenfolge der Codierungen	
5.3	Beispiele für die Codierung einer Bezeichnung	13
Litoro	aturhinwaica	1.4