

DIN ISO 16486-2:2015-07 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Rohrleitungssysteme aus weichmacherfreiem Polyamid (PA-U) mit Schweißverbindungen und mechanischen Verbindungen - Teil 2: Rohre (ISO 16486-2:2012 + AMD 1:2014)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	6
4 Formmasse	7
5 Beschaffenheit.....	7
6 Geometrische Eigenschaften	7
6.1 Bestimmung der Maße	7
6.2 Mittlere Außendurchmesser, Ovalität und ihre Toleranzen	7
6.3 Wanddicken und Toleranzen.....	8
7 Mechanische Eigenschaften	9
7.1 Konditionierung	9
7.2 Anforderungen.....	10
8 Physikalische Eigenschaften	12
8.1 Konditionierung.....	12
8.2 Anforderungen.....	12
9 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (informativ) Heizelementstumpfschweißen von PA-U-Rohren.....	14
Literaturhinweise	17