

DIN ISO 16486-5:2015-07 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Rohrleitungssysteme aus weichmacherfreiem Polyamid (PA-U) mit Schweißverbindungen und mechanischen Verbindungen - Teil 5: Gebrauchstauglichkeit des Systems (ISO 16486-5:2012)

| 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 | 7 |
| 3.1 Begriffe – Allgemeines..... | 7 |
| 3.2 Begriffe der Herstellung von Probekörpern durch Heizwendelschweißen | 7 |
| 3.3 Symbole..... | 9 |
| 4 Gebrauchstauglichkeit..... | 11 |
| 4.1 Verfahren zur Herstellung von Probekörpern | 11 |
| 4.2 Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit | 11 |
| Anhang A (normativ) Herstellung von Probekörpern durch Heizelementstumpfschweißen | 16 |
| Anhang B (normativ) Herstellung von Probekörpern durch Heizwendelschweißen | 20 |
| Anhang C (normativ) Prüfverfahren für die Beurteilung der Gebrauchstauglichkeit von Übergangsformstücken | 26 |
| Literaturhinweise | 28 |