

# DIN EN ISO 12162:2010-04 (D)

Thermoplastische Werkstoffe für Rohre und Formstücke für Anwendungen unter Druck - Klassifizierung, Werkstoffkennzeichnung und Gesamtbetriebs-(berechnungs-)Koeffizient (ISO 12162:2009); Deutsche Fassung EN ISO 12162:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 MRS-Klassifizierung von Werkstoffen in Gestalt eines Rohres .....	7
5 $CRS_{\theta,r}$ -Wert für spezielle Konstruktionszwecke.....	8
6 Gesamtbetriebs-(berechnungs-)Koeffizient .....	9
7 Berechnung der Betriebsspannung auf der Grundlage der MRS-Klassifizierung .....	10
8 Kennzeichnung von Werkstoffen in Gestalt eines Rohres .....	10
Anhang A (normativ) $CRS_{\theta,r}$ -Wert .....	11
A.1 $CRS_{\theta,r}$ -Wert.....	11
A.2 Berechnung der Betriebsspannung auf der Grundlage des $CRS_{\theta,r}$ -Wertes.....	12
Literaturhinweise .....	13