

Nachstehende Tabelle enthält die relevanten Prüfnormen und deren Aktualisierung im Prüflabor

Prüfnorm Ausgabe	Ausgabedatum aktualisiert	Umsetzung Prüflabor	Bezeichnung
DIN EN ISO 6892-1 2017-02	01.06.2020	01.09.2020	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur
DIN EN 10002-1 2001-12			Metallische Werkstoffe – Zugversuch – Teil1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur <i>Zurückgezogene Norm</i>
DIN EN ISO 6892-2 2011-05	2018-09	10.09.2018	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 2: Prüfverfahren bei erhöhter Temperatur
DIN EN 10002-5 1992-02			Metallische Werkstoffe Zugversuch – Teil 5: Prüfverfahren bei erhöhter Temperatur <i>Zurückgezogene Norm</i>
DIN EN ISO 6506-1 2015-02			Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Brinell - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6507-1 2006-03	2018-07	15.07.2018	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Vickers – Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6508-1 2016-12	20.02.2017	22.02.2017	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Rockwell - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 7438 2021-03	22.03.2021	06.04.2021	Metallische Werkstoffe - Biegeversuch
DIN EN ISO 148-1 2017-05	20.02.2017	22.02.2017	Metallische Werkstoffe - Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN 10045 1991-04			Metallische Werkstoffe - Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy - Teil 1: Prüfverfahren <i>Zurückgezogene Norm</i>
DIN EN 10160 1999-09			Ultraschallprüfung von Flacherzeugnissen aus Stahl mit einer Dicke größer oder gleich 6 mm (Reflexionsverfahren)

Prüfnorm Ausgabe	Ausgabedatum aktualisiert	Umsetzung Prüflabor	Bezeichnung
SEP 1325 1982-12			Fallgewichtsversuch nach W.S. Pellini
ASTM E 8/E 8Ma 2016	2021	01.04.2021	Standard Test Methods for Tension Testing of Metallic Materials
ASTM E 21 2017	2020	01.04.2021	Standard Test Methods for Elevated Temperature Tension Tests of Metallic Materials
ASTM E 10 2015	2018	01.10.2018	Standard Test Methods for Brinell Hardness of Metallic Materials
ASTM E 92 2016	20.02.2017	22.02.2017	Standard Test Methods for Vickers Hardness of Metallic Materials
ASTM E 18 2016	2020	03.09.2020	Standard Test Methods for Rockwell Hardness of Metallic Materials
ASTM E 23c 2016	2018	22.02.2017	Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials
ASTM E 208 2006 (reapproved 2012)	2020	03.09.2020	Standard Test Methods for Conducting Drop- Weight Test to Determine Nil-Ductility Transition Temperature of Ferritic Steels
ASTM E 290 2014			Standard Test Methods for Bend Testing of Material for Ductility