

Prüfverfahren der flexiblen Akkreditierung Kategorie III

Nachstehende Tabelle enthält die relevanten Prüfnormen und deren Aktualisierung im Prüflabor.

Prüfnorm Ausgabe	Ausgabedatum aktualisiert	Umsetzung Prüflabor	Bezeichnung
DIN EN ISO 6892-1 2020-06	01.06.2020	01.09.2020	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur
DIN EN ISO 6892-2 2018-09	2018-09	10.09.2018	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 2: Prüfverfahren bei erhöhter Temperatur
DIN EN ISO 6506-1 2015-02			Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Brinell - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6507-1 2024-01	2024-01	04.03.2024	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Vickers - Teil 1: Prüfverfahren
DIN EN ISO 6508-1 2017-02	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 10160 1999-09			Ultraschallprüfung von Flacherzeugnissen aus Stahl mit einer Dicke größer oder gleich 6 mm (Reflexionsverfahren)

Prüfverfahren der flexiblen Akkreditierung Kategorie III

Prüfnorm Ausgabe	Ausgabedatum aktualisiert	Umsetzung Prüflabor	Bezeichnung
SEP 1325 1982-12			Fallgewichtsversuch nach W.S. Pellini
ASTM E 8/E 8M-22 2022	2022	16.01.2023	Standard Test Methods for Tension Testing of Metallic Materials
ASTM E 21-20 2020	2020	01.04.2021	Standard Test Methods for Elevated Temperature Tension Tests of Metallic Materials
ASTM E 10-23 2023	2023	31.08.2023	Standard Test Methods for Brinell Hardness of Metallic Materials
ASTM E 92-23 2023	2023	31.08.2023	Standard Test Methods for Vickers Hardness of Metallic Materials
ASTM E 18-22 2022	2022	16.01.2023	Standard Test Methods for Rockwell Hardness of Metallic Materials
ASTM E 23-23 2023	2023	31.08.2023	Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials
ASTM E 208-20 2020 (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 290-22 2022	2022	16.01.2023	Standard Test Methods for Bend Testing of Material for Ductility