

	Managementhandbuch DIN EN ISO 17025	Stand
	Prüfverfahrenliste	22.04.2022
		Seite 1 von 1

Norm/ Ausgabedatum	Titel der Norm	Prüfgegenstand
ASTM E 1252 2013	Allgemeine Verfahren der qualitativen Infrarotanalyse	Organische und anorganische Materialien
DIN ISO 22309 2015-11	Mikrobereichsanalyse – Quantitative Analyse mittels energiedispersiver Spektroskopie (EDS) für Elemente mit der Ordnungszahl 11 (Na) oder höher	Verschiedene Materialien
DIN EN ISO 11357-1 (2017-02)	Kunststoffe - Dynamische Differenz – Thermoanalyse (DSC) – Teil 1: Allgemeine Grundlagen	Kunststoffe und Elastomere
DIN EN ISO 11357-2 (2020-08)	Kunststoffe - Dynamische Differenz – Thermoanalyse (DSC) – Teil 2: Bestimmung der Glasübergangstemperatur und der Glasübergangsstufenhöhe	Kunststoffe und Elastomere
DIN EN ISO 11357-3 (2018-07)	Kunststoffe - Dynamische Differenz – Thermoanalyse (DSC) – Teil 3: Bestimmung der Schmelz- und Kristallisationstemperatur und Bestimmung der Schmelz- und Kristallisationsenthalpie	Kunststoffe und Elastomere
DIN EN ISO 11358-1 (2014-10)	Kunststoffe – Thermogravimetrie (TG) von Polymeren – Teil 1 Allgemeine Grundsätze	Kunststoffe und Elastomere
DIN EN 10351 2011-05	Chemische Analyse von Eisenwerkstoffen - Analyse von unlegierten und niedrig legierten Stählen mittels optischer Emissionsspektroskopie mit induktiv gekoppeltem Plasma-Bestimmung von Mn, P, Cu, Ni, Cr, Mo, V, Co, Al (gesamt) und Sn [Routineverfahren]	Eisenwerkstoffe
DIN EN 14242 2004-12	Aluminium und Aluminiumlegierungen – Chemische Analyse- Optische Emissionsspektroskopie mit induktiv gekoppelter Plasmaanregung	Aluminiumwerkstoffe
DIN EN ISO 15350 2010-08	Stahl und Eisen – Bestimmung der Gesamtgehalte an Kohlenstoff und Schwefel – Infrarotabsorptionsverfahren nach Verbrennung in einem Induktionsofen (Standardverfahren)	Stahl und Eisenwerkstoffe
Handbuch für das Eisenhüttenlaboratorium, Die Untersuchung der metallischen Stoffe, Band 2A 1985-01 Seite 6.6-1 – 6.6-6	Die Ermittlung des Gesamtkohlenstoff – und Schwefelanteils von Stahl Infrarotabsorptionsspektrometrisches Verfahren	Stahl und Eisenwerkstoffe