

IdentNr 0090 Prüflaboratorium
 Standort ofi Technologie & Innovation GmbH - Standort Arsenal Objekt 213
 Franz-Grill-Straße 5, 1030 Wien

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		AA 350.007 (2024-02)	Prüfung auf Hautsensibilisierung- MDA-ARE	Zellkulturtechnik: Zellen werden mit Extrak- ten inkubiert, Reporter-Gen-Assay auf Basis einer Luziferasen-Reaktion, Messung des Signals mittels Photometer	Medizinprodukte	sensibilisierendes Potential	
S		AA 350.015 (2024-02)	Messung von Partikelemissionen von Medizin- produkten gem. ISO 18562-2	Messung und Quantifizierung der Partikele- mission aus Medizinprodukten	Medizinprodukte	Partikelanzahl pro Volumeneinheit, Größenverteilung der Partikel, berech- nete Partikelmassenkonzentration (mg/m ³)	in Verbindung mit ISO 18562-2 anzuwenden
S		AA 360.021 (2017-12)	Chemische Charakterisierung mittels HPLC- HRMS nach EN ISO 10993-18	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	Extrakte gemäß OENORM EN ISO 10993-18	Migrierbare organische flüchtige und nicht-flüchtige Substanzen	in Verbindung mit ISO 10993-18 anzuwen- den
S		AA 360.022 (2017-12)	Chemische Charakterisierung mittels GC-MS nach EN ISO 10993-18	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	Extrakte gemäß OENORM EN ISO 10993-18	Migrierbare organische flüchtige und nicht-flüchtige Substanzen	in Verbindung mit ISO 10993-18 anzuwen- den
S		AA 360.038 (2023-04)	Analyse auf Acetaldehyd in wässrige Proben mittels GC/FID	HS-GC-FID mittels HP-Plot/Q Säule	Wasserproben/Wassermig- rate/Actealdehydstd	Actealdehydstd	
S		AA 360.043 (2024-02)	HS-GC/MS Multimethode	HS-GC-MS mittels DB624 60m im Sim und Scan Modus	Wassermigrate/Fest- stoffe/Ethanolmigrate	1-Octen, 1-Hexen, Vinylacetat, Buta- dien, Tetrahydrofuran, Vinylchlorid, Ac- rylnitril, 1,3,5-Trioxan, 1,3-Dioxolan, Benzol, THF-d8	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		AA 360.051 (2022-03)	Analyse auf Glykole in Ethanolextrakten und wässrigen Proben mittels GC/MS	FI-GC/MS Analyse, WAX Säule	Ethanolmigrate	Ethylenglykol; Diethylenglykol	
S		AA 360.052 (2024-02)	Analyse auf 1,4-Butandiol, Styrol und alpha Methylstrol in Ethanolextrakten und wässrigen Proben mittels GC/MS	FI-GC/MS Analyse, WAX Säule	Ethanolmigrate	1,4-Butandiol, Styrol, alpha Methylstrol, Acetophenon	
S		AA 360.066 (2024-02)	FI-GC/MS Multimethode	FI-GC-MS mittels HP5-30m im Sim und Scan Modus	Wassermigrate Ethanolmigrate	9,9-Bis(methoxymethyl)-9H-fluorene, Butylated Hydroxytoluene, Dibutylphthalate, 2,6-Di-tert-butyl-4-ethylphenol, 4-tert-Butylphenol, Caprolactam	
N		AA-0180 (2018-11)	Gitterschnittprüfung	Mechanische Prüfungen	Beschichtete KFZ-Bauteile	Gitterschnittkennwert	
N		ASTM C 297 (2016-04)	Bestimmung der Zugeigenschaften an senkrechten Kernverbunden	Probekörperherstellung sowie Probengeometrie, Prüfablauf , UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	Sandwichverbundproben mit unterschiedlichen Deckschichten (z.B. GFK, CFK, Holz) und Kernschichten (z.B. Hartschäume, Aluwaben, etc..)	Haftzugfestigkeit sowie Dehnung bei Haftzugfestigkeit	
N		ASTM D 3039 (2017-01)	Prüfung der Zugeigenschaften von Verbundstoffen	Probekörperherstellung: fräsen, sägen, schleifen, Krafteinleitungselemente größtenteils aus Alu-Plättchen, tlw. aus geprüften Laminat, Prüfablauf, UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	GFK- und CFK-Lamine	Spannungen, Festigkeiten, Moduli sowie Dehnungen	
N		ASTM D 711 (2020-01)	Standard Test Method for No-Pick-Up Time of Traffic Paint	Bestimmung der Trocknungszeit	Straßenmakierungsfarbe	Trocknungszeit	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ASTM D 7869 (2017-02)	Standard Practice for Xenon Arc Exposure Test with Enhanced Light and Water Exposure for Transportation Coatings	Farbänderung unter Einwirkung einer Xenon-Strahlungsquelle	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoffprobe	Änderung der Farbe mit Graumaßstab	
N		ASTM D 790 (2017-01)	Standard Test Methods for Flexural Properties of Unreinforced and Reinforced Plastics and Electrical Insulating Materials	außer 4-Punktbiegung, Probekörperherstellung: fräsen, sägen, schleifen, Prüfablauf, UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	GFK- und CFK-Lamine, teilweise unverstärkte Kunststoffe	Zugspannung, Zugfestigkeit, Zugmodul, Zugdehnung	
N		ASTM D 897 (2016-05)	Prüfung der Zugeigenschaften von Klebverbindungen	Probekörperherstellung: fräsen, drehen, Prüfeinrichtung, Prüfablauf, UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	unterschiedliche Klebersysteme	Haftzugfestigkeit, Weg bei Haftzugfestigkeit	
N		CEN/TR 14920 (2005-03)	Widerstandsfähigkeit von Rohrleitungsteilen für Abwasserkanäle und -leitungen beim Hochdruckspülen - Prüfung mit beweglicher Düse	Hochdruckspülen mit beweglicher Düse	Rohre und Rohrleitungsteile	Hochdruckspülbeständigkeit	
N		CEN/TR 15729 (2010-08)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Grundlage ungesättigten Polyesterharzes (UP) - Bericht über die Bestimmung des mittleren Abriebs nach einer festgelegten Anzahl von Durchläufen	Mechanische Prüfungen	Rohre und Rohrleitungsteile	Bestimmung des mittleren Abriebs nach einer festgelegten Anzahl von Durchläufen	
N		DIN 16833 (2009-09)	Rohre aus Polyethylen erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT) - PE-RT Typ I und PE-RT Typ II - Allgemeine Güteanforderungen, Prüfungen	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Kapitel 6 Prüfungen (lineare Abmessungen, Innendruck-Zeitstandversuche)	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen, Innendruck-Zeitstandversuche	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N	✓	DIN 18032-3 (2018-11)	Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit	Prüfung der Ballwurfsicherheit, Visuelle Beurteilung	Decken-, Wand- und Einbauelementen für Sporthallen	Schlagzähigkeit / Schlagprüfungen / Fallprüfungen	
N		DIN 19565-1 (1989-03)	Rohre und Formstücke aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (UP-GF) für erdverlegte Abwasserkanäle und -leitungen; geschleudert, gefüllt; Maße, Technische Lieferbedingungen	eingeschränkt auf Kap. 5.10 Abriebfestigkeit (Lineare Abmessungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Bestimmung des mittleren Abriebs nach einer festgelegten Anzahl von Durchläufen	
N		DIN 4726 (2017-10)	Warmwasser-Flächenheizungen und Heizkörperanbindungen - Kunststoffrohr- und Verbundrohrleitungssysteme	eingeschränkt auf Anhang A: Ermittlung der Schichtdicke der Sauerstoffsperrschicht Anhang C: Prüfung zur Verträglichkeit von Heizwasserzusätzen mit Kunststoffrohrsystemen nach dieser Norm	Rohre und Rohrleitungsteile	Lineare Abmessungen, Zeitstand-Innen-druckverhalten	
N		DIN 53435 (2018-09)	Prüfung von Kunststoffen - Biegeversuch und Schlagbiegeversuch an Dynstat-Probekörpern	Probekörperherstellung aus Kunststoffbauteilen durch fräsen, sägen (auch der Kerben), Prüfablauf, Dynstat-Schlagpendel Coesfeld DYS 1/11	Kunststoffbauteilen, Prüfplatten (unverstärkt)	(Kerb)Schlagzähigkeit, Biegespannungen	
N		DIN 53497 (2017-04)	Prüfung von Kunststoffen - Warmlagerungsversuch an Formteilen aus thermoplastischen Formmassen, ohne äußere mechanische Beanspruchung	Warmlagerung an Formteilen aus thermoplastischen Formmassen, ohne äußere mechanische Beanspruchung	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen	
N		DIN 5510-2 (2009-05)	Vorbeugender Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Teil 2: Brennverhalten und Brandnebenerscheinungen von Werkstoffen und Bauteilen - Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren	Eingeschränkt auf Anhang C Prüfung der Rauchgastoxizität, Anhang D Analyseverfahren zur Prüfung der Rauchgastoxizität, FTIR Gasanalysator, Smoke Chamber	Kunststoffe, Beschichtungen, Bodenaufbauten	CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , HCl, HF, HCN, HBr	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DIN 68861-4 (2013-02)	Möbeloberflächen - Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung	Qualitative Nachweise	Möbeloberfläche Oberflächen- behandlung	Kratzfestigkeit [N]	
N		DIN 75200 (1980-09)	Bestimmung des Brennverhaltens von Werk- stoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung	Brandprüfung; Brennkasten Radiant Panel MVSS	Automobilteile aus Kunststoff	Abbrandgeschwindigkeit	
N		DIN 75201 (2011-11)	Bestimmung des Foggingverhaltens von Werk- stoffen der Kraftfahrzeug-Innenausstattung	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestim- mung eines Inhaltsstoffs udgl.); nur Verfah- ren B (Kondensierbare Bestandteile!)	Formteile, Leder, Textilien, Pul- ver-pastenförmige und flüssige Rohrstoffe	kondensierbare Bestandteile [mg], Re- fektormeterwert	
N		DIN 75220 (1992-11)	Alterung von Kfz-Bauteilen in Sonnensimulati- onsanlagen	Alterung von Kfz-Bauteilen in Sonnensimula- tionsanlagen, visuelle Prüfung	Kfz-Bauteile, Baugruppen, Bau- teilabschnitte, Beschichtungs- systeme	Farbe, Glanz, Veränderungen im Ausse- hen, Konturänderungen,	
N		DIN 8061 (2016-05)	Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlor- id (PVC-U) - Allgemeine Güteanforderungen, Prüfung; Text Deutsch und Englisch	Eingeschränkt auf Kap. 6 Prüfung (Lineare Abmessungen, Innendruck-Zeitstandversu- che, Schlagzähigkeit, Chemikalienbeständig- keit und Spannungsrisskorrosion, Tempera- turwechsel)	Rohre und Rohrleitungsteile	Lineare Abmessungen, Innendruck-Zeit- standversuche, Schlagzähigkeit, Chemi- kalienbeständigkeit und Spannungs- risskorrosion, Temperaturwechsel	
N		DIN 8075 (2018-08)	Rohre aus Polyethylen (PE) - PE 80, PE 100 - Allgemeine Güteanforderungen, Prüfungen; Text Deutsch und Englisch	Eingeschränkt auf Kap. 6 Prüfung (Lineare Abmessungen, Innendruck-Zeitstandversu- che, Temperaturwechsel)	Rohre und Rohrleitungsteile	Lineare Abmessungen, Innendruck-Zeit- standversuche, Temperaturwechsel	
N		DIN 8076 (2013-09)	Druckrohrleitungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Klemmverbinder aus Metallen und Kunststoffen für Rohre aus Polyethylen (PE) - Allgemeine Güteanforderungen und Prüfung; Text Deutsch und Englisch	Berechnungen nach Kap. 8 Bauteilprüfung — Anforderungen an Kunststoffklemmver- binder bei der Innendruckprüfung (Berech- nung Prüfdruck), Kap. 9.2.1 Dichtheit unter Biegebeanspruchung (Berechnung Prüf- druck), Kap. 9.2.2 Zugfestigkeit in der Aus- zugprüfung (Berechnung Prüfkraft), Kap.	Rohre und Rohrleitungsteile	Prüfdruck, Prüfkraft, Druckfaktor	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				9.2.4 Dichtheit gegen Überdruck (Berechnung Druckfaktor)			
N		DIN EN 12873-1 (2014-09)	Einfluss von Materialien auf Trinkwasser - Einfluss infolge der Migration - Teil 1: Prüfverfahren für fabrikmäßig hergestellte Produkte aus oder mit organischen oder glasartigen Materialien (Emails/Emallierungen); Deutsche Fassung EN 12873-1:2014	Migrationsprüfung, Erzeugung von Migrationswässern zur weiteren Bearbeitung nach ÖNORM B5014-1 und -2	Produkte aus oder mit organischen oder glasartigen Materialien (Emails/Emallierungen)	Probenvorbereitung	
N		DIN EN 12873-2 (2005-04)	Einfluss von Materialien auf Trinkwasser - Einfluss infolge der Migration - Teil 2: Prüfverfahren für vor Ort aufgebrauchte nicht metallische und nicht zementgebundene Materialien; Deutsche Fassung EN 12873-2:2005	Migrationsprüfung, Erzeugung von Migrationswässern zur weiteren Bearbeitung nach ÖNORM B5014-1 und ÖNOM B5014-2	nicht metallische und nicht zementgebundene Materialien	Probenvorbereitung	
N		DIN EN 16421 (2015-05)	Einfluss von Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Vermehrung von Mikroorganismen; Deutsche Fassung EN 16421:2014	Mikrobiologische Standardverfahren (Plattenguss, MPN, bakteriologische oder mykologische Kulturversuche, Färbungen udgl.); eingeschränkt auf Verfahren 2: Gemessen mit Hilfe des Volumens des Biofilms	Werkstoffe mit hohem organischem Anteil (Kunststoffe und zementöse Materialien mit organischen Zusatzmitteln)	mikrobiologisches Wachstum	
N		DVGW G 5600-1 (2013-10)	Werkstoffübergangsverbinder aus Metall für Gasrohrleitungen aus Polyethylen - Anforderungen und Prüfungen	Eingeschränkt auf Kap. 4.4 Zeitstand-Innendruckversuch (Innendruck-Zeitstandversuche), Kap. 4.5 Dichtheit gegen Überdruck (Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.6 Biegefestigkeit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Kap 4.7 Längskraftschlüssigkeit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Kap. 4.8 Ausreißsicherheit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit gegen Überdruck, Biegefestigkeit, Längskraftschlüssigkeit, Ausreißsicherheit	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DVGW G 5600-2 (2015-09)	Werkstoffübergangsverbinder aus Kunststoff für Gasrohrleitungen aus Polyethylen - Anforderungen und Prüfungen	Prüfungen gemäß Kap. 4.4 Zeitstand-Innendruckversuch, Kap. 4.5 Dichtheit gegen Überdruck, Kap. 4.6 Biegefestigkeit, Kap. 4.7 Längskraftschlüssigkeit, Kap. 4.8 Ausreißsicherheit	Rohre und Rohrleitungsteile	Zeitstand-Innendruckversuch, Dichtheit gegen Überdruck, Biegefestigkeit, Längskraftschlüssigkeit, Ausreißsicherheit	
N		DVGW G 5614 (2013-12)	Unlösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen; Pressverbinder	Eingeschränkt auf Kap. 4.3 Dichtheit des Pressverbinders aus Stahlguss oder Rotguss (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.4 Dichtheit von Pressverbindungen (Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.5 Innendruckfestigkeit (Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.6 Statische Biegefestigkeit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Kap 4.7 Betriebstemperaturen (Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.8 Biegeschwingfestigkeit (Dichtheitsprüfungen), Kap. 4.9 Torsionsbeanspruchung (Dichtheitsprüfungen) , Kap. 4.10 höhere thermische Belastbarkeit (Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit, Statische Biegefestigkeit, Betriebstemperaturen, Biegeschwingfestigkeit, Torsionsbeanspruchung, höhere thermische Belastbarkeit	
N		DVGW GW 327 (2011-03)	Auskleidung von Gas- und Wasserrohrleitungen mit einzuklebenden Gewebesläuchen	Eingeschränkt auf Kap. 4.7 Prüfung nach der Auskleidung (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		DVGW GW 335-A1 (2003-06)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen - Teil A 1: Rohre und daraus gefertigte Formstücke aus PVC-U für die Wasserverteilung	Eingeschränkt auf Kap. 5.4.6 Veränderung nach Wärmelagerung (Lineare Abmessungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DVGW GW 335-A2 (2005-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen - Teil A2: Rohre aus PE 80 und PE 100	Eingeschränkt auf Kap. 5.4.5 Veränderung nach Wärmelagerung (Lineare Abmessungen), Kap. 5.4.6 Homogenität (visuelle Beurteilungsverfahren)	Rohre und Rohrleitungsteile	Veränderung nach Wärmelagerung, Homogenität	
N		DVGW GW 335-A3 (2003-06)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen - Teil A 3: Rohre aus PE-Xa	Eingeschränkt auf Kap. 5.2.2 Trockenverlust (Gravimetrische Analysen), Kap. 5.4.5 Vernetzungsgrad (Gravimetrische Analysen), Kap. 5.4.6 Veränderung nach Wärmelagerung (Lineare Abmessungen), Kap. 5.4.7 Homogenität (visuelle Beurteilungsverfahren)	Rohre und Rohrleitungsteile	Trockenverlust, Vernetzungsgrad, Veränderung nach Wärmelagerung, Homogenität	
N		DVGW GW 335-B2 (2004-09)	2. Beiblatt zum DVGW-Arbeitsblatt GW 335 - Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen - Teil B2: Formstücke aus PE 80 und PE 100	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.); Eingeschränkt auf Kap 5.2.2 Trockenverlust (Gravimetrische Analysen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Trockenverlust	
N		DVGW GW 335-B3 (2011-09)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Teil B3: Mechanische Verbinder aus Kunststoffen (POM, PP) für die Wasserverteilung	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Kap. 3.6.2 Längskraftschlüssigkeit (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfung)	Rohre und Rohrleitungsteile	Längskraftschlüssigkeit	
N		DVGW VP 302 (2006-06)	Gas-Absperrarmaturen aus Polyethylen (PE 80 und PE 100) - Anforderungen und Prüfungen	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Kap. 4.9 Widerstand gegen Biegung (Drehmoment), Kap. 4.11 Spannungsrelaxation (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Widerstand gegen Biegung, Spannungsrelaxation	
N		DVGW VP 601 (2007-03)	Gas- und Wasser-Hauseinführungen	Eingeschränkt auf Kap. 4.9.1 Festigkeit und Dichtheit des Gehäuses (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap.	Rohre und Rohrleitungsteile	Festigkeit und Dichtheit des Gehäuses, Biegefestigkeit	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				4.11.3 Biegefestigkeit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen)			
N		DVGW VP 640 (2003-08)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen - Rohre aus PE-Xb und PE-Xc	Eingeschränkt auf Kap. 5.2.2 Trockenverlust (Gravimetrische Analysen), Kap. 5.4.5 Ver- netzungsgrad (Gravimetrische Analysen), Kap. 5.4.6 Veränderung nach Wärmelage- rung (Lineare Abmessungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Trockenverlust, Vernetzungsgrad, Ver- änderung nach Wäremlagerung	
N		DVGW W 270 (2007-11)	Vermehrung von Mikroorganismen auf Werk- stoffen für den Trinkwasserbereich - Prüfung und Bewertung	Mikrobiologische Standardverfahren	Werkstoffe mit hohem organi- schem Anteil (Kunststoffe und zementöse Materialien mit or- ganischen Zusatzmitteln)	mikrobiologisches Wachstum	
N		DVGW W 336 (2013-10)	Wasseranbohrarmaturen; Anforderungen und Prüfungen	Eingeschränkt auf Kap. 4 Pkt 1.9 Anforde- rung Druckverlust (Strömungswiderstand), Kap. 4 Pkt 2 Festigkeit drucktragender Ge- häuseteile (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 4 Pkt. 3 Festig- keit des Abschlusskörpers (Innendruck-Zeit- standversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 4 Pkt. 5 Äußere Dichtheit (Innendruck-Zeit- standversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 4 Pkt. 12 Dichtheit nach Dauerbelastung (In- nendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprü- fungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Anforderung Druckverlust, Festigkeit drucktragender Gehäuseteile, Festigkeit des Abschlusskörpers	
N		DVGW W 364 (2010-06)	Absperrarmaturen aus Polyethylen (PE 80 und PE 100) für Trinkwasserverteilungsanlagen - Anforderungen und Prüfungen	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Kap 3 Pkt. 10 Dichtheit der Spindel- und Wellendurch- führung ((Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit der Spindel- und Wellen- durchführung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DVGW W 534 (2015-07)	Rohrverbinder und Rohrverbindungen in der Trinkwasser-Installation	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Kap. 10.2.2 Veränderung nach Warmlagerung für Rohr- verbinder aus PVC-C oder anderen amor- phen Kunststoffen (Lineare Abmessungen), Kap. 10.2.9 Thermische Alterung (Innen- druck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 10.5 Gusswerkstoffe (Innendruck- Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 12.4 Verhalten bei Unterdruck (Innen- druck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 12.5 Verhalten beim Druckstoß- versuch (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 12.6 Tempera- turwechselfersuch (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), Kap. 12.7 Verhalten bei Schwingbeanspruchung (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheits- prüfungen), Kap 12.8 Verhalten unter Be- weglichkeitskriterien (Innendruck-Zeitstand- versuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 12.9 Verhalten beim Biegewechselfersuch (In- nendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprü- fungen), Kap 12.10 Verhalten beim Zeit- stand-Innendruckversuch (Innendruck-Zeit- standversuche, Dichtheitsprüfungen), Kap. 12.11 Zugfestigkeit (visuelle Beurteilung), Kap. 12.12 Verhalten beim Biegeversuch (In- nendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprü- fungen), Kap. 12.14 Verbinder mit Zwangs- undichtigkeit (Innendruck-Zeitstandversu- che, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Veränderung nach Warmlagerung für Rohrverbinder aus PVC-C oder anderer amorpher Kunststoffe, Thermische Al- terung	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DVGW W 542 (2009-08)	Mehrschichtverbundrohre in der Trinkwasser- Installation - Anforderungen und Prüfungen	Eingeschränkt auf Kap. 4.4.5 Trockenverlust (Gravimetrische Analysen), Kap. 4.5.2 Maße, Grenzmaße (Lineare Abmessungen), Kap. 4.5.4 Dehnversuch für Mehrschichtverbun- drohre (visuelle Beurteilung), Kap. 4.5.8 Trennversuch am unbelasteten Rohr (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiter- reißprüfungen), Kap. 4.5.9 Trennversuch am belasteten Rohr (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), An- hang C Haftvermittler und Außenschichten aus PE-HD und PE-MD (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwech- sel)	Rohre und Rohrleitungsteile	Trockenverlust, lineare Abmessungen, Dehnversuch für Mehrschichtverbun- drohre, Trennversuch	
N		DVGW W 544 (2007-05)	Kunststoffrohre in der Trinkwasser-Installation	Eingeschränkt auf Kap. 5.1.1.2 Trockenver- lust (Gravimetrische Untersuchungen), Kap. 5.1.8 Homogenität des Rohrwerkstoffes (vi- suelle Prüfung), Kap. 6.1.1.2 Trockenverlust (Gravimetrische Untersuchungen), Kap. 6.1.9 Homogenität des Rohrwerkstoffes (vi- suelle Prüfung)	Rohre und Rohrleitungsteile	Trockenverlust, Homogenität	
N		EN 12089 (2013-03)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Be- stimmung des Verhaltens bei Biegebeanspru- chung	Probekörperherstellung: sägen, schneiden, Prüfablauf, UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	Wärmedämmstoffe	Spannung, Festigkeit, Durchbiegung	
N		EN 12310-2 (2018-12)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Wider- standes gegen Weiterreißen - Teil 2: Kunst- stoff- und Elastomerbahnen für Dachabdich- tungen	Probekörperherstellung: stanzen, schnei- den, Probengeometrie, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Kunststoff- und Elastomerbah- nen für Dachabdichtungen	Bestimmung des Weiterreißwiderstan- des und Höchstzugkraft	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 12431 (2013-03)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dicke von Dämmstoffen unter schwimmendem Estrich	Probekörperherstellung (sägen, schneiden), Probengeometrie (200x200mm) , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Dämmstoffe für Trittschalldämmung	Dicke (dL, dF, dB)	
N		EN 12691 (2018-02)	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen stoßartige Belastung	Fallversuche, mechanische Belastung	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Widerstand gegen stoßartige Belastung	
N		EN 13598-2 (2020-05)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-U), Polypropylen (PP) und Polyethylen (PE) - Teil 2: Anforderungen an Einsteigschächte und Kontrollschächte	Eingeschränkt auf Anhang D Schlagprüfung von Schachtunterteilen von Einstieg- und Kontrollschächten (Schlagzähigkeit, Schlagprüfungen, Fallprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagzähigkeit	
N		EN 13618 (2016-12)	Flexible Schlauchverbindungen in Trinkwasser-Installationen - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren	eingeschränkt auf Kap. A1 Kontrolle der Maße und Gewinde (Lineare Abmessungen); Kap. A3 Prüfung des Anzugsdrehmoments (Drehmoment); Kap. A4 Biegeversuch (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen); Kap. B1 Prüfung des Druchflusses (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen); Kap. B2 Alterung durch Wärmelagerung (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel); Kap. B3 Zugversuch (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen); Kap. B4 Hydrostatischer Druckversuch (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen); Kap. B5 Prüfung der hydraulischen Leistung und der Dauerfestigkeit	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen, Drehmoment, Zug, Innendruck Zeitstandversuch	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				(Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen); Kap. B6 Prüfung der Beständigkeit gegen Druckstöße (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen); Kap. B7 Temperaturwechselprüfung (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel); Kap. B9 Biegeversuch (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen); Kap. B10 Prüfung der Frostbeständigkeit (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel)			
N		EN 1484 (1997-05)	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	TOC Messung	organische Werkstoffe	Gesamter organischer Kohlenstoff	
N		EN 15079 (2015-05)	Kupfer und Kupferlegierungen - Analyse durch optische Emissionsspektrometrie mit Funkenanregung (F-OES)	Funkenspektrometrie	Kupfer, Zink, Messing, Stahl	Elemente und zugehörige Arbeitsbereiche: Kupfer (Cu: 99,5-100%, P: 0,015-0,04%) Zink (Zn: 99,5-100%, As: 0-0,02%, Bi: 0-0,01%, Cd: 0-0,01%, Pb: 0-0,05%, Sb: 0-0,01%) Messing (Cu: 58,32-92,17% , Zn: 0,0203-38,02% , Pb: 0,05-2,9%) Stahl (Ni: 10,12-20,44% , Cr: 16,7-20,59%, Mo: 2,02-2,28%)	Erweitert um die Matrices Zink und Stahl
N		EN 1517 (2020-05)	Sportböden - Bestimmung der Schlagfestigkeit	Bestimmung der Schlagfestigkeit anhand von Rissbildung, Spaltung, Schichtabhebung, Resteindruck	misch-, kombi- und punktelastische Sporthallenböden	Schlagfestigkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 1555-4 (2021-07)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Polyethylen (PE) - Teil 4: Armaturen	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Anhang A Bestimmung der Dichtheit von Ventilsitz und Packung (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen) und Anhang B Prüfverfahren für die Dichtheit und Einfachheit der Handhabung nach Zugbelastung (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		EN 1569 (2020-05)	Sportböden - Bestimmung des Verhaltens bei rollender Last	visuelle Prüfung nach Belastung, Normprüfgerät	Flächen-, misch-, kombi- und punktelastische Sporthallenböden	Rissbildung; Tiefe von bleibenden Eindrücken	
N		EN 1609 (1996-11)	Thermal insulating products for building applications - Determination of short term water absorption by partial immersion	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		EN 16837 (2018-04)	Sportböden - Bestimmung der linearen Reibung zwischen Schuh und Boden	Prüfverfahren für die Bestimmung der Reibung zwischen Schuh und Boden	synthetischen Sportböden	linearen Reibung zwischen Schuh und Boden, Pendelwert (PTV)	
N		EN 17084 (2018-12)	Bahnanwendungen - Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Prüfung der Toxizität von Materialien und Komponenten	Analyseverfahren zur Prüfung der Rauchgastoxizität; FTIR Gasanalysator, NBS Smoke Chamber, Hochtemperatur-Rohrofen, Gaszähler 0,04 - 6,0 m ³ /h	Kunststoffe, Beschichtungen, Bodenaufbauten	CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , HCl, HF, HCN, HBr	
N		EN 438-2 (2016-02)	Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtpbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 2: Bestimmung der Eigenschaften	eingeschränkt auf Kap. 4 Beurteilung des Aussehens (Visuelle Beurteilungsverfahren), Kap. 5 Bestimmung der Dicke (Lineare Abmessungen), Kap. 6 Bestimmung der Länge und Breite (Lineare Abmessungen), Kap. 7 Bestimmung der Kantengeradheit (Lineare Abmessungen), Kap. 8 Bestimmung der Rechtwinkeligkeit (Lineare Abmessungen),	HPL-Produkte für Innen- und Außenanwendungen, Wände, Böden	Aussehen; Dicke; Länge und Breite; Kantengeradheit	idF. EN 438-2:2016 + A1:12/2018

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				<p>Kap. 9 Bestimmung der Ebenheit (Lineare Abmessungen), Kap. 10 Beständigkeit gegen Oberflächenabrieb (Reibung, Verschleiß, Abrieb), Kap. 11 Abriebbeständigkeit (Reibung, Verschleiß, Abrieb), Kap. 12 Beständigkeit gegenüber Eintauchen in siedendes Wasser (Verhalten gegenüber Wasser und Feuchte), Kap. 13 Schutz des Trägermaterials gegenüber Wasserdampf (Verhalten gegenüber Wasser und Feuchte), Kap. 14 Beständigkeit gegenüber Wasserdampf (Verhalten gegenüber Wasser und Feuchte), Kap. 15 Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit (Verhalten gegenüber Wasser und Feuchte), Kap. 16 Beständigkeit gegenüber trockener Hitze (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), Kap. 17 Maßhaltigkeit bei erhöhter Temperatur (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), Kap. 18 Beständigkeit gegenüber feuchter Hitze (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), Kap. 19 Beständigkeit gegenüber schnellem Klimawechsel (Verhalten in der Kälte, Wärme sowie bei Temperaturwechsel), Kap. 20 Beständigkeit gegenüber Stoßbeanspruchung mit einer Kugel mit kleinem Durchmesser (Schlagzähigkeit / Schlagprüfungen / Fallprüfungen), Kap. 21 Beständigkeit gegenüber Stoßbeanspruchung mit einer großen Kugel (Schlagzähigkeit / Schlagprüfungen / Fallprüfungen), Kap. 22 Beständigkeit ge-</p>			

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				<p>gegenüber Stoßbeanspruchung mit einer großen Kugel (Schlagzähigkeit / Schlagprüfungen / Fallprüfungen), Kap. 23 Rissanfälligkeit bei Beanspruchung (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Kap. 24 Spannungsrisanfälligkeit (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Kap. 25 Kratzfestigkeit (Gitterschnittprüfung, Ritzhärteprüfung), Kap. 26 Fleckenunempfindlichkeit (Chemikalienbeständigkeit), Kap. 27 Lichtechtheit (Natürliche & künstl. Bewitterung / Lichtechtheit), Kap. 28 Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung (Natürliche & künstl. Bewitterung / Lichtechtheit), Kap. 29 Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (Natürliche & künstl. Bewitterung / Lichtechtheit)</p>			
N		EN 60068-2-1 (2007-04)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007)	<p>Umweltsimulation Temperatur eingeschränkt auf Punkt 5.2 Prüfung Ab: Kälte für nichtwärmeabgebende Prüflinge bei allmählicher Temperaturänderung Temperatur: -40 bis 0°C Messunsicherheit: 2,43K Nutzraum: (500x500x500)mm (=125l)</p>	nicht wärmeabgebende Prüfgegenstände	visuelle Veränderungen	
N		EN 60068-2-14 (2009-07)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-14: Prüfverfahren - Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2009)	<p>Umweltsimulation Temperaturwechsel eingeschränkt auf: Punkt 7 Prüfung Na Rasche Temperaturwechsel mit vorgegebener Überführungsdauer Punkt 8 Prüfung Nb: Temperaturwechsel mit spezifizierter Änderungsgeschwindigkeit</p>	nicht wärmeabgebende Prüfgegenstände	visuelle Veränderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				Temperatur: -40 bis 125°C Messunsicherheit: 2,46K max. Änderungsgeschwindigkeit: 4K/min			
N		EN 60068-2-2 (2007-09)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2- 2:2007)	Umweltsimulation Temperatur einge- schränkt auf: Punkt 5.2 Prüfung Bb Trockene Wärme für nichtwärmeabgebende Prüflinge bei allmählicher Temperaturänderung Temperatur: 0 bis 125°C Messunsicherheit: 2,46K max. Nutzraum: 2000x1744x3280 mm	nicht wärmeabgebende Prüf- gegenstände	visuelle Veränderungen	
N		EN 60068-2-78 (2013-06)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012)	Umweltsimulation Klima (Feuchte, Tempe- ratur) Temperatur: 0 bis 85°C, Feuchte bis 85%rH Messunsicherheit: 2,43K, 5,3%rH Nutzraum: (500x500x500)mm (=125l)	nicht wärmeabgebende Prüf- gegenstände	visuelle Veränderungen	
N		EN IEC 60068-2-5 (2018-05)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-5: Prüfverfahren - Prüfung S: Nachgebildete Sonnenbestrahlung in Bodennähe und Leitfaden zur Sonnenstrah- lung und Bewitterung (IEC 60068-2-5:2018)	Umweltsimulation Wärme/Feuchte, natürli- che und künstliche Bewitterung Temperatur: 0 bis 85°C, Feuchte bis 85%rH Kammervolumen 1600x900x1020mm ³	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, beschichtete Bauteile	Farbe, Glanz, Veränderungen im Ausse- hen, Konturänderungen	
N		EN ISO 1172 (1998-08)	Textilglasverstärkte Kunststoffe - Prepregs, Formmassen und Lamine - Bestimmung des Textilglas- und Mineralfüllstoffgehalts - Kalzi- nierungsverfahren (ISO 1172:1996)	Prüfung des Glührückstandes	Rohre und Rohrleitungsteile	Glührückstand	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 11885 (2009-05)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (ISO 11885:2007)	Prüfung von wässrigen Extrakten mittels ICP-OES	wässrige Extrakte von Trinkwasserkontaktmaterialien, Medizinprodukte, Kunststoffen, Verpackungen lt. DIN EN 12873-1 und DIN EN 12873-2; ISO 10993-12	Ag, Al, As, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Ti, V, Zn	Erweiterung der Norm um die Elemente Au, Hg, Ir, Os, Pd, Pt, Rh, Ru, Tl, Eu, Gd, La, Tb
N		EN ISO 12629 (2022-09)	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12629:2022)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmdämmstoffe und wärmedämmenden Produkten	Wasserdampfdurchlässigkeit	
N		EN ISO 13268 (2023-01)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Schachtringe und Steigrohre für Kontroll- und Einsteigschächte aus Thermoplasten - Bestimmung der Ringsteifigkeit (ISO 13268:2022)	Probekörperherstellung (schneiden) sowie Probengeometrie (runde Querschnitte) , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Krafteinleitungselemente, Stützelemente)	Steigrohre und Schachtringe aus Thermoplasten	Ringsteifigkeit	
N		EN ISO 13479 (2022-06)	Rohre aus Polyolefinen für den Transport von Fluiden - Bestimmung des Widerstandes gegen Rissfortpflanzung - Prüfverfahren für langsames Risswachstum an gekerbten Rohren (Kerbprüfung) (ISO 13479:2022)	Prüfverfahren für langsames Risswachstum an gekerbten Rohren	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		EN ISO 13844 (2022-02)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Steckmuffenverbindungen mit elastomeren Dichtringen für Kunststoffdruckrohre - Prüfverfahren für die Dichtheit bei Unterdruck, Abwinkelung und Verformung (ISO 13844:2022)	Prüfverfahren für die Dichtheit bei Unterdruck, Abwinkelung und Verformung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 16474-2 (2013-11)	Beschichtungsstoffe - Künstliches Bestrahlen oder Bewittern in Geräten - Teil 2: Xenonbogenlampen (ISO 16474-2:2013)	Probenvorbereitung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschichtete Bauteile, Beschichtungsstoffe, Beschichtungssysteme	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab, eventuell Farbmessungen nach EN ISO 11664-4 und Glanzmessungen nach ISO 2813	
N		EN ISO 16534 (2020-07)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Langzeit-Kriechverhaltens bei Druckbeanspruchung (ISO 16534:2020)	Änderung der Geometrie	Wärmedämmstoffe	Dickenänderung	
N		EN ISO 16535 (2019-07)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen (ISO 16535:2019)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		EN ISO 16536 (2019-07)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme durch Diffusion (ISO 16536:2019)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		EN ISO 1716 (2018-07)	Prüfungen zum Brandverhalten von Produkten - Bestimmung der Verbrennungswärme (des Brennwertes) (ISO 1716:2018)	Bestimmung der Verbrennungswärme (des Brennwertes); Bombenkalorimeter	Holzwerkstoffe; Kunststoffe, Mineralwolle, Glaswolle, Beschichtungen	PCS (Brennwert)	
N		EN ISO 20567-1 (2017-02)	Beschichtungsstoffe - Prüfung der Steinschlagfestigkeit von Beschichtungen - Teil 1: Multischlagprüfung (ISO 20567-1:2017)	Mechanische Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit	
N		EN ISO 29469 (2022-11)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung (ISO 29469:2022)	Probekörperherstellung (schneiden, sägen) sowie Probengeometrie (50x50, 100x100, 200x200, 300x300), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Wärmedämmstoffe	Druckfestigkeit, Druckspannung bei 2% und 10%, Druck-E-Modul	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 29470 (2020-07)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rohdichte (ISO 29470:2020)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masse, geometrische Abmessungen	
N		EN ISO 29767 (2019-07)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen (ISO 29767:2019)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		EN ISO 3451-1 (2019-03)	Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 1: Allgemeine Verfahren (ISO 3451-1:2019)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Kunststoffe	Aschegehalt [%]	
N		EN ISO 3451-5 (2002-07)	Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 5: Poly(vinylchlorid) (ISO 3451-5:2002)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Polyvinylchlorid	Aschegehalt[%]	
N		EN ISO 3459 (2022-04)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mechanische Verbindungen zwischen Formstücken und Druckrohren - Prüfung der Dichtheit bei Unterdruck (ISO 3459:2022)	Prüfung der Dichtheit bei Unterdruck	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		EN ISO 3501 (2022-01)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mechanische Verbindungen zwischen Formstücken und Druckrohren - Prüfung des Widerstandes gegen Zugbelastung bei konstanter Zugkraft (ISO 3501:2021)	Probekörperherstellung (sägen, schneiden) sowie Probengeometrie (Montageverbindung zw. Formstücken und KS-Druckrohren), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Kraftkonstanthaltung, Zeitmessung)	einachsige Montageverbindungen	Haltezeit bei aufgebrachtter Zugspannung	
N		EN ISO 527-3 (2018-12)	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln (ISO 527-3:2018)	Probekörperherstellung sowie Probengeometrie , nicht verwendet wird Typ 4, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Einschicht-/Mehrschichtfolien aller Dicken, Platten von verstärkten Kunststoffen	Zugspannung, Zugfestigkeit, Zugmodul, Zugdehnung	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 527-4 (2023-04)	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 4: Prüfbedingungen für isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe (ISO 527-4:2023)	Bestimmung der Zugeigenschaften , Probekörperherstellung (fräsen, schneiden, schleifen) für Probekörpertypen: 1B, 2, 3; Prüfung mittels UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment Dehnungsmessung mittels Extensiometer und Traverse	isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe	Probekörperherstellung, Zugfestigkeit, Elastizitätsmodul, Dehnung	
N		EN ISO 6270-1 (2018-01)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Feuchtigkeit - Teil 1: Kondensation (einseitige Beanspruchung) (ISO 6270-1:2017)	Qualitative Nachweise ; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Bestimmung der Beständigkeit gegen Feuchte	
N		EN ISO 6270-2 (2018-01)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Feuchtigkeit - Teil 2: Kondensation (Beanspruchung in einer Klimakammer mit geheiztem Wasserbehälter) (ISO 6270-2:2017)	Qualitative Nachweise ; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Bestimmung der Beständigkeit gegen Feuchte	
N		EN ISO 7027-1 (2016-06)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren (ISO 7027-1:2016)	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Werkstoffe mit hohem organischem Anteil (Kunststoffe und zementöse Materialien mit organischen Zusatzmitteln)	Trübung	
N		EN ISO 7393-2 (2018-01)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:2017)	UV-vis- Spektroskopie (Photometrie)	organische Werkstoffe	Chlorgehalt	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 75-1 (2020-03)	Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 75-1:2020)	Bestimmung der Erweichungstemperatur unter Biegebeanspruchung unter definierter Erwärmung	Thermoplast	HDT-Erweichungstemperatur	
N		EN ISO 7887 (2011-12)	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (ISO 7887:2011)	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Werkstoffe mit hohem organischem Anteil (Kunststoffe und zementöse Materialien mit organischen Zusatzmitteln)	Färbung	
N		EN ISO 8659 (2020-04)	Armaturen aus Thermoplasten - Ermüdungsfestigkeit-Prüfverfahren - (ISO 8659:2020)	Ermüdungsfestigkeit-Prüfverfahren	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		EN ISO 9227 (2022-11)	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären - Salzsprühnebelprüfungen (ISO 9227:2022)	Qualitative Nachweise; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Bestimmung der Beständigkeit gegen Salzhaltige Atmosphäre	
N		GRIS GV 20 (2019-05)	Spezielle Gütevorschrift für Kanal-Druckrohre und Formstücke aus Polyethylen PE 100-RC für nicht konventionelle Verlegetechniken im Siedlungswasserbau	Druckprüfung; Eingeschränkt auf Anhang A.3 Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck mit deformierten Rohren (Innendruck-Zeitstandversuche, Dichtheitsprüfungen)	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 10466 (2021-04)	Rohre aus glasverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK) - Verfahren zum Nachweis der Beständigkeit gegen Anfangs-Ringverformbarkeit	Mechanische Prüfung	Glasfaserverstärkte Kunststoffe	Anfangs Ring Verformung	
N		ISO 105-B06 (2020-06)	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B06: Farbechtheit und Alterung gegen künstliches Licht bei hohen Temperaturen: Prüfung mit der Xenonbogenlampe	Probenvorbereitung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschichtete Bauteile,	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 10993-12 (2021-01)	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 12: Probenvorbereitung und Referenzmaterialien	Herstellung von Migrationslösungen zur nachfolgenden Prüfung gemäß OENORM EN/ISO10993-5	Medizinprodukte	Probenvorbereitung	
N		ISO 10993-18 (2020-01)	Biological evaluation of medical devices -- Part 18: Chemical characterization of medical device materials within a risk management process	Prüfungen nach Kapitel 6 Chemical characterization parameters and methods mittels GC, HPLC und GC-MS	Medizinprodukte der Risikoklasse I, IIa, IIb und III aus Kunststoff und Metall	Migrierbare organische flüchtige und nicht-flüchtige Substanzen	
N		ISO 10993-23 (2021-01)	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 23: Prüfungen auf Irritation	Standard-Zellkulturtechniken, durch MTT mittels Miltiplate-Photometer Messung der Färbung	Medizinprodukte der Risikoklasse I, IIa, IIb und III aus Kunststoff und Metall	irritierende Wirkung	
N		ISO 11357-2 (2020-03)	Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 2: Bestimmung der Glasübergangstemperatur und der Glasübergangsstufenhöhe	kontinuierliche Erwärmung einer Probe mittels DSC	Thermoplast, Duromer oder Elastomer als Formmasse oder Formstoff	Glasübergangstemperatur	
N		ISO 11357-3 (2018-03)	Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 3: Bestimmung der Schmelz- und Kristallisationstemperatur und der Schmelz- und Kristallisationsenthalpie	kontinuierliche Erwärmung oder Abkühlung einer Probe mittels DSC	Thermoplast, Duromer oder Elastomer als Formmasse oder Formstoff	Schmelztemperatur, Schmelzenthalpie, Kristallisationsgrad	
N		ISO 11357-6 (2018-03)	Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 6: Bestimmung der Oxidations-Induktionszeit (isothermische OIT) und Oxidations-Induktionstemperatur (dynamische OIT)	isotherme oder isodynamische Stabilitätsbestimmung von Polyolefinen in Sauerstoff	Formmasse oder Formstoff aus Polyolefinen, z.B Granulate oder Rohre aus PE, PP	Oxidations-Induktions-Zeit; Oxidations-Induktions-Temperatur	
N		ISO 11359-1 (2014-01)	Kunststoffe - Thermomechanische Analyse (TMA) - Teil 1: Allgemeine Grundlagen	Dilatations- und Penetrationsmessung an beliebiger Festkörperprobe durch Erweichen, Schmelzen	Thermoplast, Duromer oder Elastomer als Formmasse oder Formstoff	Formänderungstemperatur	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 11359-2 (2021-11)	Kunststoffe - Thermomechanische Analyse (TMA) - Teil 2: Bestimmung des linearen thermischen Ausdehnungskoeffizienten und der Glasübergangstemperatur	Dilatationsmessung an beliebiger Festkörperprobe	Thermoplast, Duomer oder Elastomer, Probe aus Formkörper	thermische Längenänderung	
N		ISO 12091 (1995-12)	Thermoplastische Rohre mit strukturierter Wand - Prüfung im Wärmeschrank	Prüfung im Wärmeschrank	Rohre und Rohrleitungsteile	Probenvorbereitung	
N		ISO 13056 (2011-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Drucksysteme für Warm- und Kaltwasser - Prüfverfahren der Vakuumdichtheit	Prüfverfahren der Vakuumdichtheit	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 13259 (2020-07)	Erdverlegte Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose Anwendungen - Prüfverfahren für die Dichtheit von elastomeren Dichttringverbindungen	Prüfverfahren für die Dichtheit von elastomeren Dichttringverbindungen	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 13263 (2010-05)	Erdverlegte Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose erdverlegte Entwässerungs- und Abwasserleitungen - Formstücke aus Thermoplasten - Prüfverfahren der Schlagzähigkeit	Prüfverfahren der Schlagbeanspruchung	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagzähigkeit	
N		ISO 13266 (2022-06)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für erdverlegte Abwasserkanäle und -leitungen - Schachtringe und Steigrohre für Kontroll- und Einsteigschächte aus Thermoplasten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Belastungen der Oberfläche und Verkehrslasten	Druckversuch	Rohre und Rohrleitungsteile	Widerstand gegen Oberflächen- und Verkehrsbelastung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 13267 (2022-06)	Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Thermoplastics inspection chamber and manhole bases - Test methods for buckling resistance	eingeschränkt auf Punkt 8.1. Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Einbeulen mit freistehender Prüfanordnung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 13480 (1997-09)	Polyethylen Rohre - Beständigkeit gegenüber verzögernder Rißbildung - Kegelprüfung	Beständigkeit gegenüber verzögernder Rißbildung - Kegelprüfung	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen	
N		ISO 13951 (2015-02)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Prüfverfahren für den Widerstand von Rohr/Rohr- oder Rohr/Formstück-Baugruppen aus Polyolefinen gegen Zugkräfte	Probekörperherstellung (sägen, schneiden) sowie Probengeometrie (Rohr/Rohr, Rohr/Fitting/Rohr, Fitting/Rohr/Fitting), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Kraftkonstanthaltung, Zeitmessung)	Rohre und Rohrleitungsteile aus Polyolefinen	Haltezeit bei aufgebrachter Zugspannung	
N		ISO 13953 (2001-09)	Polyethylen(PE)-Rohre und -Formstücke - Bestimmung der Zugfestigkeit von Probekörpern aus Stumpfschweißverbindungen	Probekörperherstellung: fräsen, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Polyethylen(PE)-Rohre und Rohrleitungsteile	Bestimmung der Zugfestigkeit sowie Bruchbild	
N		ISO 13954 (1997-12)	Kunststoffrohre und Formstücke - Schälfestigkeitsprüfung von Polyethylen-(PE-)Elektroverbindungen von Nenndurchmesser größer oder gleich 90 mm	Probekörperherstellung (schneiden, sägen fräsen) sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Einspannvorrichtungen, Abzugsvorrichtungen)	Polyethylen-(PE-)Elektroverbindungen von Nenndurchmesser größer oder gleich 90 mm	Schälfestigkeit, Bruchbild	
N		ISO 13955 (1997-12)	Kunststoffrohre und Formstücke - Kohäsionsbruchprüfung von Polyethylen (PE)-Elektroverbindungen	Kohäsionsbruchprüfung von Polyethylen (PE)-Elektroverbindungen	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 13956 (2010-10)	Kunststoffrohrleitungen und Formstücke - Reißprüfung für Polyethylen (PE)-Sattelbau- gruppen - Bestimmung der Zähigkeit von Schweißverbindungen bei Reißprüfung	Probekörperherstellung sowie Probengeo- metrie, ausschließlich Druckprüfungen ge- mäß 4.3 nicht durchgeführt werden Prüfun- gen gemäß Kapitel 4.2 und 4.4, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Polyethylen (PE)-Sattelbau- gruppen	Reisskraft, Bruchbild	
N		ISO 13957 (1997-12)	Kunststoffrohre und Formstücke - Polyethylen (PE)-anbohrschellen - Prüfmethode zur Be- stimmung der Schlagzähigkeit	Prüfmethode zur Bestimmung der Schlagzäh- igkeit	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagzähigkeit	
N		ISO 16770 (2019-09)	Kunststoffe - Bestimmung der Spannungsriss- beständigkeit von Polyethylen unter Medien- einfluss (ESC) - Kriechversuch an Probekör- pern mit umlaufender Kerbe (FNCT)	Kriechversuch an Probekörpern mit umlauf- ender Kerbe (FNCT)	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	
N		ISO 17455 (2005-10)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mehr- schichtverbundrohre - Bestimmung der Sauer- stoff-Durchlässigkeit der Sperrschicht	Bestimmung der Sauerstoff-Durchlässigkeit der Sperrschicht durch Amperometrische Sauerstoffmessung	Rohre und Rohrleitungsteile	Sauerstoffdurchlässigkeit	
N		ISO 17778 (2015-03)	Plastics piping systems -- Fittings, valves and ancillaries -- Determination of gaseous flow rate/pressure drop relationships	Druckprüfung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 18489 (2015-09)	Rohre aus Polyethylen - Widerstand gegen langsameres Risswachstum - Prüfung an gekerb- ten Rundstäben	Probekörperherstellung sowie Probengeo- metrie , Prüfstäbe erhalten zusätzlich Ge- winde an den Enden, Ausrüstung: elektro- pneumatische dynamische Prüfmaschinen	extrudierte Rohre aus PE80 und PE100, Wanddicke > 10mm	Zyklusanzahl bei Nennspannung, Bruch- bild	
N		ISO 18553 (2002-03)	Verfahren zur Bewertung des Grades der Pig- ment- oder Rußverteilung in Rohren, Formstü- cken und Formmassen aus Polyolefinen	Qualitative Nachweise	Polyolefinrohre, Fittings und Compounds	Partikelanzahl und Agglomeratgröße (visuelle Beurteilung)	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 18562-2 (2017-03)	Beurteilung der Biokompatibilität der Atemgaswege bei medizinischen Anwendungen - Teil 2: Prüfungen für Emissionen von Partikeln	Messung und Quantifizierung der Partikelemission aus Medizinprodukten	Medizinprodukte	Partikelanzahl pro Volumeneinheit, Größenverteilung der Partikel, berechnete Partikelmassenkonzentration (mg/m ³)	
N		ISO 19892 (2011-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Systeme für Warm- und Kaltwasser - Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit von Verbindungen gegen Druckwechselbeanspruchung	Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit von Verbindungen gegen Druckwechselbeanspruchung	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	
N		ISO 19893 (2011-12)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre und Formstücke aus Thermoplasten für Warm- und Kaltwasser - Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit von montierten Baugruppen gegen Temperaturwechselbeanspruchung	Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit von montierten Baugruppen gegen Temperaturwechselbeanspruchung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		ISO 19899 (2010-09)	Plastics piping systems -- Polyolefin pipes and mechanical fitting assemblies -- Test method for the resistance to end load (AREL test)	Zugprüfung (AREL Test)	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	
N		ISO 2409 (2020-08)	Beschichtungsstoffe - Gitterschnittprüfung	Mechanische Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Widerstand einer Beschichtung gegen Trennung vom Substrat	
N		ISO 2781 (2018-06)	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of density	Dichtebestimmung mittels Auftriebsverfahren	Elastomere	Dichte	
N		ISO 2811-1 (2023-01)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Dichte - Teil 1: Pyknometer-Verfahren	Pyknometer-Verfahren	Beschichtungsstoffe	Dichte	
N		ISO 3126 (2005-03)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohrleitungsteile aus Kunststoffen - Bestimmung der Maße	Bestimmung der Maße	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 3127 (1994-12)	Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schlagbeanspruchung - Umfangsverfahren	Kugelfall Umfangsverfahren	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagzähigkeit	
N		ISO 34-1 (2015-06)	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Weiterreißwiderstandes - Teil 1: Streifen-, winkel- und bogenförmige Probekörper	Probekörperherstellung: stanzen, schneiden sowie Probengeometrie gemäß Norm ausgenommen Probekörper Typ 3, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Elastomere oder thermoplastische Elastomere	Weiterreißkraft und -Festigkeit	
N		ISO 37 (2017-11)	Rubber, vulcanized or thermoplastic -- Determination of tensile stress-strain properties	Probekörperherstellung: stanzen, schneiden, Probengeometrien Typ 1,1A,2 ausgenommen ringförmige Probekörper, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Elastomere oder thermoplastische Elastomere	Zugspannungen, Dehnungen und Moduli	
N		ISO 3795 (1989-10)	Straßenfahrzeuge sowie Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft - Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Innenausstattung	Brandprüfungen; Brennkasten Radiant Panel	Automobilteile aus Kunststoff (Blenden, Abdeckungen Bezüge,...)	Abbrandgeschwindigkeit	
N		ISO 4593 (1993-11)	Prüfung von Kunststoff-Folien - Bestimmung der Dicke durch mechanische Abtastung	Probekörperherstellung: stanzen, schneiden, Probengeometrien, mechanische Abtastung; Ausrüstung: Dickenmessenrichtung Mitutoyo (Auflösung 1 µm)	Einschicht-/Mehrschichtfolien aller Dicken	Dicke	
N		ISO 4628-10 (2016-01)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 10: Bewertung der Filiformkorrosion	Qualitative Nachweise	beschichtete Aluminium Werkstoffe	Oberflächenbeschaffenheit nach Lagerung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 48-2 (2018-08)	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung der Härte - Teil 2: Härte zwischen 10 IRHD und 100 IRHD	Härteprüfung, Eingeschränkt auf Verfahren M	aus Gummi gefertigte Produkte	Härte	
N		ISO 48-4 (2018-08)	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of hardness — Part 4: Indentation hardness by durometer method (Shore hardness)	Shore A-Härtemessung bei unterschiedlichen Eindringzeiten; Messgerät auf Stativ montiert, Probekörper bis zu 3 x geschichtet, planparallel	Gummi, Elastomere	Shore A-Härte	
N		ISO 4892-2 (2013-02)	Kunststoffe - Künstliches Bestrahlen oder Bewittern in Geräten - Teil 2: Xenonbogenlampen	Probenvorbereitung zur nachfolgenden Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab, Farbmessungen nach EN ISO 11664-4 und Glanzmessungen nach ISO 2813	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschichtete Bauteile, Beschichtungsstoffe	Probenvorbereitung	
N		ISO 6259-3 (2015-10)	Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Eigenschaften im Zugversuch - Teil 3: Polyolefin-Rohre	Probekörperherstellung (fräsen, stanzen) sowie Probengeometrie (Typ 1,2,3) , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Rohren und Rohrleitungsteile aus Polyolefine	Streckgrenze, Bruchdehnung (>350%)	
N		ISO 6383-1 (2015-12)	Plastics -- Film and sheeting -- Determination of tear resistance -- Part 1: Trouser tear method	Probekörperherstellung: fräsen, schneiden, Probengeometrie , Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Einschicht-/Mehrschichtfolien aller Dicken	Weiterreißkraft und -Festigkeit	
N		ISO 6964 (2019-02)	Polyolefin-Rohre und Fittings - Bestimmung des Rußgehaltes durch Kalzinierung und pyrolytische Zersetzung - Prüfverfahren	Bestimmung des in einer Polymermischung enthaltenen Rußanteils mittels Thermo- waage	PE Formmasse oder Formstoff zB. als Granulat, Bahn oder Rohr	Rußgehalt	
N		ISO 7685 (2019-07)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Glasfaser- verstärkte Duroplast-(GFK-)Rohre - Bestimmung der Kurzzeitringsteifigkeit	Mechanische Prüfung	Glasfaserverstärkte Kunststoffe	Anfangs Ring Verformung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ISO 7724-2 (1984-10)	Lacke und Anstrichstoffe; Farbmessung; Teil 2: Bestimmung von Farbmaßzahlen	Bestimmung der Normfarbwertanteile und des Leuchtdichtefaktors von Griffigkeitsmit- teln	Straßenmakierungsmaterial	Koordinaten im L*a*b-Farbraum	
N		ISO 815-1 (2019-11)	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungsrestes - Teil 1: Bei Umgebungstemperaturen oder er- höhten Temperaturen	Probenahme aus Gummiplatte, Dickenbe- stimmung vor und nach definierter Lage- rung unter Deformation, Temperatur und Dauer	Scheiben aus Elastomerplatte	bleibende Deformation nach Warmla- gerung	
N		ISO 844 (2021-03)	Harte Schaumstoffe - Bestimmung der Druckeigenschaften	Probekörperherstellung (schneiden) sowie Probengeometrie (quadratisch: 50, 100, 200 mm) , verwendete Probekörpertypen: A, B, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Hartschäume	Spannungen bei 2%-, 10%- Stauchung, Druck-E-Modul, Druckfestigkeit	
N		ISO 8513 (2016-02)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunst- stoffen (GFK) - Prüfverfahren zur Ermittlung der Zugfestigkeit in Längsrichtung	Prüfverfahren zur Ermittlung der Zugfestig- keit in Längsrichtung	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	
N	✓	ISO 8521 (2020-07)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunst- stoffen (GFK) - Bestimmung der scheinbaren Anfangs-Zugfestigkeit in Umfangsrichtung	Bestimmung der scheinbaren Anfangs-Zug- festigkeit in Umfangsrichtung	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugfestigkeit	
N		ISO 8543 (2020-06)	Textile Bodenbeläge - Verfahren für die Ge- wichtsbestimmung	Gravimetrisches Verfahren	Elastikschichten von Sporthal- lenböden, Kunststoffrasenbe- läge	Bestimmung des Raumgewichtes und der Flächenmasse	
N		KTW-BWGL (2022-03)	Bewertungsgrundlage für Kunststoffe und an- dere organische Materialien im Kontakt mit Trinkwasser	Eingeschränkt auf Kap. 6.3.3 ctap-Berech- nung	organische Werkstoffe	Berechnung MCTap	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		NF X70-100-2 (2006-04)	Prüfungen des Brandverhaltens - Analyse der Abgase - Teil 2 : Verfahren zum thermischen Abbau in einem Rohrofen	Analyseverfahren zur Prüfung der Rauchgastoxizität (Verschmelzung); Hochtemperatur-Rohrofen, Gaszähler 0,04 - 6,0 m ³ /h, FTIR Gasanalysator	Kunststoffe, Beschichtungen, Bodenaufbauten	CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , HCl, HF, HCN, HBr	
N	✓	OEISS-Richtlinie 2011 (2011-06)	Anforderung an anprallmindernde Verkleidungen von Wänden in Turn- und Sporthallen	nur Punkt 4 Prüfmethode; Prüfung "Kraftabbau Wand Kaw", "Nachgiebigkeit des Systems, Vw"	Wände oder Wandverkleidungen in Turn- und Sporthallen	Kraftabbau Wand Kaw, Nachgiebigkeit des Systems, Vw	
N		OENORM A 1605-12 (2016-06)	Möbel - Prüfbestimmungen - Teil 12: Möbelloberflächen	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.); außer Rauhtiefe	Möbeloberflächen	chemische Beständigkeit, Entzündbarkeit, Verhalten gegen trockene und feuchte Hitze, Verhalten gegen Wasserdampf, Haftfestigkeit (jeweils visuelle Beurteilung), Abrieb [Umdrehungen], Stoßbeanspruchung [N], Kratzfestigkeit [N], Verformbarkeit [mm], Schicht	
N		OENORM A 3800-1 (2005-11)	Brandverhalten von Materialien, ausgenommen Bauprodukte - Teil 1: Anforderungen, Prüfungen und Beurteilungen	Schwerbrennbarkeit/Rauchdichte/Tropfenbildung von Materialien, Brandprüfung"	Kunststoffe, Holzwerkstoffe (mit Beschichtungen)	Abbrandlänge, Transmission, Abtropfverhalten	
N		OENORM B 5014-1 (2016-08)	Sensorische und chemische Anforderungen und Prüfung von Werkstoffen im Trinkwasserbereich - Teil 1: Organische Werkstoffe	Mmax Berechnung	organische Werkstoffe	Berechnung Mmax	
N		OENORM B 5014-2 (2017-01)	Sensorische und chemische Anforderungen und Prüfung von Werkstoffen im Trinkwasserbereich - Teil 2: Zementgebundene Werkstoffe	Mmax Berechnung	zementöse Werkstoffe	Berechnung Mmax	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM B 5193-1 (2004-09)	Prüfung der Schweißkompatibilität von Polyolefinen - Teil 1: Rohrleitungswerkstoff Polyethylen (PE)	Prüfung der Schweißkompatibilität von Polyolefinen	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugversuch, Innendruck Zeitstandversuch	
N		OENORM EN 1107-2 (2001-04)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Längenmessung, Temperaturlagerung	Abdichtungsbahnen	Masseverlust, Längenänderung	
N		OENORM EN 1186-1 (2002-07)	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe - Teil 1: Leitfaden für die Auswahl der Prüfbedingungen und Prüfverfahren für die Gesamtmigration	Probenvorbereitung; Probenvorbereitung für OENORM EN 1186-3	Kunststoffe, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen	Gesamtmigration (mg/dm ²)	
N		OENORM EN 1186-3 (2022-12)	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe - Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in verdampfbar simulanzien	Prüfung der Migration aus Kunststoffen gravimetrisch	Kunststoffe, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen	Gesamtmigration (mg/dm ²)	
N		OENORM EN 12086 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe und wärmedämmenden Produkten	Wasserdampfdurchlässigkeit	
N		OENORM EN 12087 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		OENORM EN 12088 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme durch Diffusion	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN 12099 (1997-10)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Polyethylen-Rohrleitungswerkstoffe und -teile - Bestimmung des Gehalts an flüchtigen Bestandteilen	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Rohre und Rohrleitungsteile	flüchtige Bestandteile in mg/kg	
N		OENORM EN 12100 (1998-05)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Armaturen aus Polyethylen (PE) - Prüfverfahren für den Widerstand gegen Biegen bei Dreipunktbelastung	Prüfverfahren für den Widerstand gegen Biegen bei Dreipunktbelastung	Rohre und Rohrleitungsteile	Zugversuch	
N		OENORM EN 12106 (1998-05)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus Polyethylen (PE) - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck nach Abquetschen	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck nach Abquetschen	Rohre und Rohrleitungsteile	Druckversuch, Innendruck Zeitstandversuch	
N		OENORM EN 12119 (1997-10)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Armaturen aus Polyethylen (PE) - Prüfverfahren für die Beständigkeit bei Temperaturwechsel	Prüfverfahren für die Beständigkeit bei Temperaturwechsel	Rohre und Rohrleitungsteile	Drehmoment, Dichtheit	
N		OENORM EN 12224 (2000-12)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Witterungsbeständigkeit	Bewitterung/Bestrahlung	Geotextilien, Abdichtungsbahnen	Witterungsbeständigkeit	
N		OENORM EN 12225 (2021-01)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Prüfverfahren zur Bestimmung der mikrobiologischen Beständigkeit durch einen Erdeingravingsversuch	Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte	Beständigkeit gegen Mikroorganismen	
N		OENORM EN 12226 (2012-03)	Geokunststoffe - Allgemeine Prüfverfahren zur Bewertung nach Beständigkeitsprüfungen	eingeschränkt auf Probenahme gemäß Kap. 4.2	Geotextilien, Abdichtungsbahnen	Probenahme	
N		OENORM EN 12230 (2003-07)	Sportböden - Bestimmung der Zugfestigkeitseigenschaften von Kunststoffflächen	Probekörperherstellung: stanzen, Probengeometrie, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu	Elastomere und KS-Bahnen	Zugfestigkeit, Bruchspannung, Bruchdehnung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N	✓	OENORM EN 12234 (2013-10)	Sportböden - Bestimmung des Ballrollverhaltens	Verfahren zur Bestimmung des Rollverhaltens eines Balls auf einem Sportbelag, ausgenommen Punkt 7.2	Kunststoffrasensysteme	mittlere Ballrollentfernung	
N	✓	OENORM EN 12235 (2013-10)	Sportböden - Bestimmung der Ballreflexion	Bestimmung der Rücksprunghöhe eines Balls	Sporthallenböden, Kunststoffrasen- und Kunststoffbeläge sowohl im Innen- als auch im Außenbereich	relative und absolute Rücksprunghöhe	
N		OENORM EN 12311-2 (2013-09)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Probekörperherstellung (schneiden, stanzen) sowie Probengeometrie (Streifenprobe, Schulterprobenkörper) , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Höchstzugkraft, Dehnung bei Höchstzugkraft, Bruchdehnung	
N		OENORM EN 12316-2 (2013-07)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Probekörperherstellung (schneiden, stanzen) sowie Probengeometrie (Streifenprobe 50mm) , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Schälwiderstand (max, mittel), Schälkraft	
N		OENORM EN 12317-2 (2010-08)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Scherwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Probekörperherstellung (schneiden, stanzen) sowie Probengeometrie (Streifenprobe 50mm), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Scherwiderstand, Höchstzugkraft	
N		OENORM EN 12447 (2021-10)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Hydrolysebeständigkeit in Wasser	Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte	Beständigkeit gegen Auslaugen	
N		OENORM EN 12667 (2001-08)	Wärmetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren	Gravimetrische Verfahren, geometrisches Verfahren, Wärmestrombestimmung	Baustoffe	Masseänderung, Bestimmung der Leitfähigkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			mit dem Plattengerät und dem Wärmestrommessplatten-Gerät - Produkte mit hohem und mittlerem Wärmedurchlasswiderstand				
N		OENORM EN 12802 (2011-12)	Straßenmarkierungsmaterialien - Laborverfahren für die Identifikation	Prüfungen nach Anhang A (Festkörperanteil), Anhang B (Bindemittelanteil und Typ), Anhang C (anorg. Bestandteile), Anhang D (Titandioxidgehalt nach KHSO4-Aufschluß), Anhang E (Glasperlenanteil), Anhang F (Lösemittelzusammensetzung), Anhang H (Aschegehalt) IR-Analyse, GC-Analyse, Feststoffanteil, Aschegehalt, Glasperlenanteil	Makierungsfarbe, Heißplastikmasse, Kaltplastikmasse	Lösemittelanteil, Bindemittelanteil und Type, Glührückstand	
N		OENORM EN 1296 (2001-04)	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Verfahren zur Künstlichen Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	Probenvorbereitung; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Beständigkeit gegen erhöhte Temperatur (künstl. Alterung)	
N		OENORM EN 13036-4 (2011-11)	Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 4: Verfahren zur Messung der Griffigkeit von Oberflächen: Der Pendeltest	Verfahren zur Messung der Griffigkeit von Oberflächen: Der Pendeltest	Straßenmarkierungen	Messung der Griffigkeit von Oberflächen, Reibung, Verschleiß, Abrieb; SRT-Wert	
N	✓	OENORM EN 13036-7 (2003-11)	Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 7: Messung von Einzelunebenheiten von Verkehrsflächen: Messung mit der Richtlatte	Messung von Einzelunebenheiten von Oberflächenschichten	Sporthallenböden, Kunststoffrasen- und Kunststoffbeläge sowohl im Innen- als auch im Außenbereich	Einzelunebenheiten unter festgelegter Messlänge	
N	✓	OENORM EN 13101 (2005-01)	Steigeisen für Steigeisengänge in Schächten - Anforderungen, Kennzeichnung, Prüfung und Beurteilung der Konformität	Eingeschränkt auf Anhang B Prüfung der Senkrechtbelastung (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Anhang C Belastungsprüfung für Steigeisen	Steigeisen aus Gusseisen, Stahl, Aluminium, mit Kunststoffumhüllung	Senkrechtbelastung, Verformungen bei/nach Belastung, Kraft gegen Herausziehen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				aus Grauguss (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Anhang D Prüfung der Verankerungskraft (Zug-, Druck- , Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreiprü- fungen)			
N		OENORM EN 13469 (2012-11)	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorge- formten Rohrdämmstoffen	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestim- mung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmdämmstoffe und wärme- dämmenden Produkten	Wasserdampfdurchlässigkeit	
N		OENORM EN 1394 (1997-02)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunst- stoffen (GFK) - Bestimmung der scheinbaren Anfangs-Zugfestigkeit in Umfangsrichtung	Probekörperherstellung (fräsen, schneiden) sowie Probengeometrie (nur Verfahren C, D, E) , verwendete Probekörpertypen: Streifen- proben ((un)gekerbt), Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	glasfaserverstärkte duroplasti- sche Kunststoffe	scheinbare Anfangs-Zugfestigkeit sowie Dehnungen	
N		OENORM EN 14196 (2016-05)	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestim- mung der flächenbezogenen Masse von geo- synthetischen Tondichtungsbahnen	Gravimetrische Verfahren, geometrisches Verfahren	Abdichtungsbahnen	Masse, geometrische Abmessungen	
N		OENORM EN 1420 (2016-04)	Einfluss von organischen Werkstoffen auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Be- stimmung des Geruchs und Geschmacks des Wassers in Rohrleitungssystemen	Sensorische Prüfung	organische Werkstoffe	Geruch, Geschmack	
N		OENORM EN 1423 (2013-06)	Straßenmarkierungsmaterialien - Nachstreu- mittel - Markierungs-Glasperlen, Griffigkeits- mittel und Nachstreugemische (konsolidierte Fassung)	Prüfungen nach Kap. 4.1.3 Korngrößenver- teilung, Kap. 4.2.2 Korngrößenverteilung, Kap. 5.2 Probenahme, Anhang A Prüfverfah- ren zur Bestimmung des Brechungsindex der Markierungsglasperlen, Anhang B Prüf- verfahren zur Bestimmung der Beständig-	Straenmakierungsmaterial	Beständigkeit, Brechungsindex, visuelle Beurteilung von Fehlerhaftigkeit, Zer- reibbarkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				keit von Glasperlen gegenüber Wasser, Salzsäure, Calciumchlorid, Natriumsulfid, Anhang C Fehler von Markierungsglasperlen, Anhang D Prüfverfahren zur Bestimmung des maximalen gewogenen Anteils fehlerhafter Markierungsglasperlen - Durchführung, Anhang E Prüfverfahren zum Nachweis einer feuchtigkeitsabweisenden Beschichtung, Anhang G Prüfverfahren zur Bestimmung des Zerreibbarkeitsindex von Griffmitteln, Anhang J Prüfverfahren zur Bestimmung des Verhältnisses von Glasperlen und Griffmitteln in Nachstreugemischen			
N		OENORM EN 1436 (2018-05)	Straßenmarkierungsmaterialien - Anforderungen an Markierungen auf Straßen und Prüfverfahren	Tagsichtbarkeit, Nachtsichtbarkeit, Leuchtdichtefaktor und Griffigkeit	Straßenmarkierungsfarbe	Leuchtdichtekoeffizient, Normfarbanteil, SRT-Wert	
N	✓	OENORM EN 14396 (2004-03)	Ortsfeste Steigleitern für Schächte	Mechanische Prüfungen; Eingeschränkt auf Anhang A Alterungsprüfungen von Kunststoffverbundwerkstoffen (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Anhang B Prüfung der Senkrechtbelastung der Sprossen (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Anhang C Prüfung der Belastung von ortsfesten Steigleitern mit Seitenholmen und ortsfesten Steigleitern mit Mittelholm (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen), Anhang D Prüfung der Fes-	faserverstärkte Kunststoffe, nichtrostender Stahl	Senkrechtbelastung, Schlagzähigkeit, Biegefestigkeit, künstliche Bewitterung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				tigkeit des Holmes von Steigleitern mit Mittelholm (Zug-, Druck-, Biege-, Schäl-, Trenn- und Weiterreißprüfungen)			
N		OENORM EN 14574 (2015-05)	Geokunststoffe - Bestimmung des Pyramiden- durchdrückwiderstandes von Geokunststoffen auf harter Unterlage	Probekörperherstellung (schneiden) sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Eindringkörper, Grundplatte)	Geokunststoffe	Durchdrückwiderstand	
N		OENORM EN 14575 (2005-06)	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Orientie- rungsprüfung zur Bestimmung der Oxidations- beständigkeit	Wärmealterung	Geosynthetische Dichtungsbah- nen	Beständigkeit gegen Oxidation (Alte- rung)	
N		OENORM EN 1464 (2010-06)	Klebstoffe - Bestimmung des Schälwiderstan- des von Klebungen - Rollenschälversuch	Probekörperherstellung (verkleben der Fü- geteile) sowie Probengeometrie (hauptsäch- lich 25 mm breit) , Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment (Rollenschäl- vorrichtungen)	Klebungen zwischen einem starreren Füge teil und einem fle- xiblen Füge teil an trocken en Proben	Bestimmung der Schälkraft und der Schäl festigkeit	
N		OENORM EN 1465 (2009-06)	Klebstoffe - Bestimmung der Zugscherfestig- keit von Überlappungskle bungen	Probekörperherstellung (verkleben der Fü- geteile) sowie Probengeometrie (hauptsäch- lich 25 mm breit, Überlappungslänge 12,5 mm) , Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	starreren Füge teilen	Bestimmung der Zugscherkraft und Zug- scherfestigkeit sowie Dehnungen ge- mäß Norm	
N		OENORM EN 14718 (2015-02)	Einfluss organischer Materialien auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Bestimmung der Chlorzehrung - Prüfverfahren	UV-vis- Spektroskopie (Photometrie); Migra- tionsprüfung	organische Werkstoffe	Chlorgehalt	
N	✓	OENORM EN 14808 (2006-03)	Sportböden - Bestimmung des Kraftabbaus	Bestimmung des Kraftabbaus	Sporthallenböden, Kunststoff- rasen- und Kunststoffbeläge	Kraftabbau R	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
					sowohl im Innen- als auch im Außenbereich		
N	✓	OENORM EN 14809 (2008-01)	Sportböden - Bestimmung der vertikalen Verformung (konsolidierte Fassung)	Bestimmung der vertikalen Verformung	Sporthallenböden, Kunststoffrasen- und Kunststoffbeläge sowohl im Innen- als auch im Außenbereich	Verformung D	
N		OENORM EN 1516 (1999-11)	Sportböden - Bestimmung des Eindruckverhaltens	Bestimmung des Eindruckverhaltens	misch-, kombi- und punktelastische Sporthallenböden	Mittelwert des Resteindrucks	
N	✓	OENORM EN 15301-1 (2007-05)	Sportböden - Teil 1: Bestimmung des Drehwiderstandes	Bestimmung des Drehwiderstandes	Kunststoffrasensysteme	Mittelwert des Drehwiderstandes	
N		OENORM EN 1548 (2007-12)	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Verhalten nach Lagerung auf Bitumen	Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	Beständigkeit gegenüber Kontakt mit Bitumen	
N		OENORM EN 1602 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rohdichte	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masse, geometrische Abmessungen	
N		OENORM EN 1603 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dimensionsstabilität im Normklima (23°C/50% relative Luftfeuchte)	Längenmessung, Temperaturlagerung	Wärmedämmstoffe	Längenänderung	
N		OENORM EN 1604 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	Längenmessung, Temperaturlagerung	Wärmedämmstoffe	Längenänderung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN 1605 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	Längenmessung, Temperaturlagerung	Wärmedämmstoffe	Dickenänderung, Längenänderung	
N		OENORM EN 1606 (2013-04)	Wärmestoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Langzeit-Kriechverhaltens bei Druckbeanspruchung	Änderung der Geometrie	Wärmedämmstoffe	Dickenänderung	
N		OENORM EN 1607 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	Probekörperherstellung sowie Probengeometrie (100x100, 200x200), UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	Wärmedämmstoffe	Haftzugfestigkeit (Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene)	
N		OENORM EN 1609 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Wärmedämmstoffe	Masseänderung	
N		OENORM EN 1622 (2006-11)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	Sensorische Prüfung	Werkstoffe mit hohem organischem Anteil (Kunststoffe und zementöse Materialien mit organischen Zusatzmitteln)	Geruchsschwellenwerts (TON), Geschmacksschwellenwerts (TFN)	
N		OENORM EN 1680 (2015-12)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Armaturen für Systeme aus Polyethylen (PE) - Prüfverfahren für die Dichtheit während und nach der Aufbringung eines Biegemomentes auf den Betätigungsmechanismus	Prüfverfahren für die Dichtheit während und nach der Aufbringung eines Biegemomentes auf den Betätigungsmechanismus	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN 1704 (1997-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Thermoplast-Armaturen - Prüfverfahren der Unversehrtheit einer Armatur nach Temperaturwechseln unter Biegung	Prüfverfahren der Unversehrtheit einer Armatur nach Temperaturwechseln unter Biegung	Rohre und Rohrleitungsteile	Drehmoment, Innendruck Zeitstandversuch	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN 1705 (1997-10)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Thermo- plast-Armaturen - Prüfverfahren der Unver- sehrtheit einer Armatur nach äußerer Schlag- belastung	Prüfverfahren der Unversehrtheit einer Ar- matur nach äußerer Schlagbelastung	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagbeanspruchung, Innendruck Zeit- standversuch	
N		OENORM EN 1716 (1997-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Anbohr-T- Stücke aus Polyethylen (PE) - Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Schlagbe- anspruchung eines montierten Anbohr-T- Stücks	Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Schlagbeanspruchung eines montier- ten Anbohr-T-Stücks	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagbeanspruchung	
N		OENORM EN 1847 (2010-02)	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Be- stimmung der Einwirkung von Flüssigchemika- lien einschließlich Wasser	Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Abdichtungsbahnen - Bitumen- , Kunststoff- und Elastomer- bahnen für Dachabdichtungen	Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen und Wasser	
N		OENORM EN 1849-2 (2019-09)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachab- dichtungen	Gravimetrische Verfahren, geometrisches Verfahren	Abdichtungsbahnen	geometrische Abmessungen, Dicke	
N		OENORM EN 1850-2 (2001-08)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung sichtbarer Mängel - Teil 2: Kunststoffbahnen und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	visuelle Beurteilung	Abdichtungsbahnen - Bitumen- , Kunststoff- und Elastomer- bahnen für Dachabdichtungen	Zustandskontrolle	
N		OENORM EN 1871 (2020-12)	Straßenmarkierungsmaterialien - Markie- rungsfarben, Kaltplastikmassen und Heißplas- tikmassen - Physikalische Eigenschaften	Prüfungen nach Anhang B Markierungsfar- ben und Kaltplastikmassen - Prüfverfahren zur Bestimmung des Deckvermögens	Straßenmarkierungsmaterialien	Deckvermögen	
N		OENORM EN 1928 (2000-10)	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wasserdichtheit	Bestimmung der Dichtheit, (Innen-)Druck- versuche	Abdichtungsbahnen - Bitumen- , Kunststoff- und Elastomer- bahnen für Dachabdichtungen	Wasserdichtheit unter Druck	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN 1969 (2000-03)	Sportböden - Bestimmung der Dicke von Kunststoffbelägen	Verfahren A: Laborprüfung mittels Messuhr, Verfahren B: insitu-Messung mittels Ein- stich-Dickenmessgerät	Kunststoffbeläge	Gesamtdicke bzw. Schichtdicke	
N		OENORM EN 20105-A02 (1994-11)	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil A02: Graumaßstab zur Bewertung der Änderung der Farbe (ISO 105-A02:1993)	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab in Verbindung mit ISO 16474- 2-2013, ISO 16474-3-2013, ISO 4892-2:2013, ISO 4892-3:2016, DIN 75220.	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschich- tete Bauteile, Beschichtungs- systeme	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab	
N		OENORM EN 28233 (1991-07)	Armaturen aus Thermoplasten - Drehmo- ment-Prüfmethode - (ISO 8233:1988)	Drehmoment-Prüfmethode	Rohre und Rohrleitungsteile	Drehmoment	
N		OENORM EN 29073-3 (1993-02)	Textilien - Prüfverfahren für Vliesstoffe - Be- stimmung der Höchstzugkraft und der Höchst- zugkraftdehnung	Probekörperherstellung (stanzen, schnei- den) sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Geokunststoffe, Geovliesstoffe	Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraftdehnung	
N		OENORM EN 455-1 (2022-05)	Medizinische Handschuhe zum einmaligen Ge- brauch - Teil 1: Anforderungen und Prüfung auf Dichtheit	Wasserhalteprüfung zur Feststellung von Undichtigkeiten	Gummi-, Latex-, Nitrilhand- schuhe	Dichtheit	
N		OENORM EN 455-2 (2015-06)	Medizinische Handschuhe zum einmaligen Ge- brauch - Teil 2: Anforderungen und Prüfung der physikalischen Eigenschaften	Probekörperherstellung (stanzen) sowie Probengeometrie, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	medizinischer Handschuhe zum einmaligen Gebrauch	Abmessungen: Größe, Dicke, Zugkraft und Dehnung bei Zugkraft	
N		OENORM EN 45545-2 (2016-03)	Bahnanwendungen - Brandschutz in Schienen- fahrzeugen - Teil 2: Anforderungen an das Brandverhalten von Materialien und Kompo- nenten	Prüfung der Rauchgastoxizität gemäß An- hang C mittels FTIR Gasanalysator, Smoke Chamber	Kunststoffe, Beschichtungen, Bodenaufbauten	CO ₂ , CO, SO ₂ , Nox, HCl, HF, HCN, HBr	
N		OENORM EN 495-5 (2013-07)	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Verhal- tens beim Falzen bei tiefen Temperaturen -	mechanisches Verfahren und Temperaturla- gerung	Adichtungsbahnen	Oberflächenbeschaffenheit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			Teil 5: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen				
N		OENORM EN 59 (2016-05)	Glasfaserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Eindruckhärte mit einem Barcol-Härteprüfgerät	Probekörperherstellung: fräsen, schneiden, Probengeometrie ,Ausrüstung: HÄRTE-PRÜFGERÄT 'BARCOL'	Glasfaserverstärkte Kunststoffe	Bestimmung der Barcol-Eindringhärte	
N		OENORM EN 826 (2013-04)	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung	Probekörperherstellung (schneiden, sägen) sowie Probengeometrie (50x50, 100x100, 200x200, 300x300), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Wärmedämmstoffe	Druckfestigkeit, Druckspannung bei 2% und 10%, Druck-E-Modul	
N		OENORM EN 917 (1997-11)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Armaturen aus Thermoplasten - Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck und die Dichtheit	Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck und die Dichtheit	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 10147 (2013-02)	Rohre und Fittings aus vernetztem Polyethylen (PE-X) - Berechnung des Grades der Vernetzung durch Bestimmung des Gel-Gehaltes (ISO 10147:2011)	Herkömmliche "nasschemische" Untersuchungen	Rohre und Rohrleitungsteile aus vernetztem Polyethylen (PE-X)	Bestimmung des Vernetzungsgrades der Makromoleküle	
N		OENORM EN ISO 10304-1 (2016-03)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (ISO 10304-1:2007)	Ionenchromatographie	Bohrmehleluate; wässrig aufbereitetes Probenmaterial	Cl-, SO4-, NO3-, F-, Br-,	
N		OENORM EN ISO 10319 (2015-09)	Geokunststoffe - Zugversuch am breiten Streifen (ISO 10319:2015)	Probekörperherstellung (stanzen, schneiden) sowie Probengeometrie , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Geokunststoffe, einschließlich Geogewebe, Geovliesstoffe	Bestimmung der Zugkraft, alle Spannungen, Festigkeiten, sowie Dehnungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 10321 (2008-08)	Geokunststoffe - Zugprüfung von Verbindungen/Nähten am breiten Streifen (ISO 10321:2008)	Probekörperherstellung (stanzen, schneiden) sowie Probengeometrie , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Geokunststoffe, einschließlich Geogewebe, Geovliesstoffe	Bestimmung der Zugkraft, alle Spannungen, Festigkeiten, sowie Dehnungen	
N		OENORM EN ISO 105-A03 (2020-01)	Textilien - Farbectheitsprüfungen - Teil A03: Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens (ISO 105-A03:2019)	Prüfung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens in Verbindung mit ISO 16474-2-2013, ISO 16474-3-2013, ISO 4892-2:2013, ISO 4892-3:2016, DIN 75220.	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschichtete Bauteile	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens	
N		OENORM EN ISO 105-X12 (2016-10)	Textilien - Farbectheitsprüfungen - Teil X12: Farbectheit gegen Reiben (ISO 105-X12:2016)	Mechanische Prüfungen; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	Textilien	Farbectheit nach Reiben (visuelle Beurteilung)	
N		OENORM EN ISO 10993-5 (2009-12)	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten - Teil 5: Prüfungen auf In-vitro-Zytotoxizität (ISO 10993-5:2009)	Prüfung auf in-vitro Zytotoxizität: Zellkulturtest mit klassischen Zellkulturtechniken (Passagieren der Zellen, Kultivierung, Zellzahlbestimmung im Mikroskop mittels Neubauer Zählkammer, optische Detektion der Zellmorphologieveränderung und Wachstumshemmung	Medizinprodukte	Zytotoxische und wachstumshemmende Eigenschaften	
N		OENORM EN ISO 11058 (2019-11)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeitseigenschaften normal zur Ebene, ohne Auflast (ISO 11058:2019)	Durchflussmessung	Geotextilien	Wasserdurchlässigkeit	
N		OENORM EN ISO 11173 (2018-01)	Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schlagbeanspruchung - Stufenverfahren (ISO 11173:1994)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schlagbeanspruchung - Stufenverfahren	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagbeanspruchung	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 1133-1 (2022-11)	Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 1133-1:2022)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestimmung eines Inhaltsstoffs udgl.) , Ausrüstung: MFR Ceast 7026 inkl. Equipment	thermoplastische Materialien	MFR und MVR	
N		OENORM EN ISO 11358-1 (2022-07)	Kunststoffe - Thermogravimetrie (TG) von Polymeren - Teil 1: Allgemeine Grundsätze (ISO 11358-1:2022)	definierte Erwärmung unter definierter Atmosphäre	Thermoplast, Duromer oder Elastomer als Formmasse oder Formstoff	vergleichende Darstellung von Zersetzungsverlauf, Abbaustufen und -temperaturen	
N		OENORM EN ISO 1167-1 (2006-07)	Rohre, Formstücke und Bauteilkombinationen aus thermoplastischen Kunststoffen für den Transport von Flüssigkeiten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 1167-1:2006)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 1167-2 (2006-07)	Rohre, Formstücke und Bauteilkombinationen aus thermoplastischen Kunststoffen für den Transport von Flüssigkeiten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 2: Vorbereitung der Rohr-Probekörper (ISO 1167-2:2006)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 2: Vorbereitung der Rohr-Probekörper	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 1167-3 (2008-03)	Rohre, Formstücke und Bauteilkombinationen aus thermoplastischen Kunststoffen für den Transport von Flüssigkeiten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 3: Vorbereitung der Rohrleitungsteile (ISO 1167-3:2007)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 3: Vorbereitung der Rohrleitungsteile	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 1167-4 (2008-03)	Rohre, Formstücke und Bauteilkombinationen aus thermoplastischen Kunststoffen für den Transport von Flüssigkeiten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 4: Vorbereitung der Bauteilkombinationen (ISO 1167-4:2007)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 4: Vorbereitung der Bauteilkombinationen	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 1182 (2020-11)	Prüfungen zum Brandverhalten von Produkten - Nichtbrennbarkeitsprüfung (ISO 1182:2020)	Brandprüfungen mittels Nichtbrennbarkeit-Tester nach ISO 1182	Mineralwolle, Glaswolle, Materialien mit geringem org. Anteil	Temperaturerhöhung, Masseverlust, Entzündungsdauer	
N		OENORM EN ISO 1182:2010 (2010-09)	Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Nichtbrennbarkeitsprüfung (ISO 1182:2010)	Brandprüfungen mittels Nichtbrennbarkeit-Tester nach ISO 1182	Mineralwolle, Glaswolle, Materialien mit geringem org. Anteil	Temperaturerhöhung, Masseverlust, Entzündungsdauer	
N		OENORM EN ISO 1183-1 (2019-07)	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren (ISO 1183-1:2019)	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.); nur Verfahren A	Blasenfrei feste Kunststoffe (augenommen Pulver)	Dichte	
N		OENORM EN ISO 11925-2 (2020-06)	Prüfungen zum Brandverhalten - Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung - Teil 2: Einzelflammentest (ISO 11925-2:2020)	Brandprüfungen	Kunststoffe (Folien, Vliese, Platten), Bodenaufbauten	Flammenhöhe	
N		OENORM EN ISO 11925-2:2011 (2011-02)	Prüfungen zum Brandverhalten - Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung - Teil 2: Einflammtest (ISO 11925-2:2010)	Brandprüfungen	Kunststoffe (Folien, Vliese, Platten...), Bodenaufbauten	Flammenhöhe	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 11998 (2006-10)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Nas- sabriebbeständigkeit und der Reinigungsfähig- keit von Beschichtungen (ISO 11998:2006)	Gravimetrische Verfahren (Trockenverlust, Glühverlust, Asche, Fällungen zur Bestim- mung eines Inhaltsstoffs udgl.)	Beschichtungsstoffe	Beständigkeit gegen wiederholte Rei- nungsvorgänge	
N		OENORM EN ISO 12236 (2006-12)	Geokunststoffe - Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch) (ISO 12236:2006)	Probekörperherstellung (stanzen, schnei- den) sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Geokunststoffe, einschließlich Geogewebe, Geovliesstoffe	Bestimmung der Druckkraft sowie Deh- nungen gemäß Norm	
N		OENORM EN ISO 12956 (2020-04)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der charakteristischen Öff- nungsweite (ISO 12956:2019)	Siebverfahren	Geotextilien	Öffnungsweite	
N		OENORM EN ISO 12960 (2020-09)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Screening-Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegenüber sauren und alkali- schen Flüssigkeiten (ISO 12960:2020)	Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen (Höchstzugkraft nach EN 29073-3, Zugversuch nach ISO 10319, Zugeigenschaften nach EN 527-3 und -4 und Dehnungsverhalten nach EN 12311- 2).	Geotextilien und geotextilver- wandte Produkte	Beständigkeit gegen Säure und alkali- sche Flüssigkeiten	
N		OENORM EN ISO 13254 (2018-02)	Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose Anwendungen - Prüfverfahren auf die Wasserdichtheit (ISO 13254:2010)	Prüfverfahren auf die Wasserdichtheit	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 13255 (2017-12)	Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten zum Ableiten von Abwasser innerhalb von Gebäu- den - Prüfverfahren für die Gasdichtheit von Verbindungen (ISO 13255:2010)	Prüfverfahren für die Gasdichtheit von Ver- bindungen	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 13257 (2019-07)	Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose Anwendungen - Prüfverfahren für	Prüfverfahren für die Temperaturbean- spruchbarkeit	Rohre und Rohrleitungsteile	Temperaturbeanspruchbarkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			die Temperaturbeanspruchbarkeit (ISO 13257:2018)				
N		OENORM EN ISO 13263 (2017-12)	Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose erdverlegte Entwässerungs- und Abwasserleitungen - Formstücke aus Thermoplasten - Prüfverfahren der Schlagzähigkeit (ISO 13263:2010)	Prüfverfahren der Schlagzähigkeit	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagbeanspruchung	
N		OENORM EN ISO 13264 (2017-12)	Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für drucklose erdverlegte Entwässerungs- und Abwasserleitungen - Formstücke aus Thermoplasten - Prüfverfahren der mechanischen Festigkeit oder Elastizität von handgefertigten Formstücken (ISO 13264:2010)	Prüfverfahren der mechanischen Festigkeit oder Elastizität von handgefertigten Formstücken	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 13433 (2006-11)	Geokunststoffe - Dynamischer Durchschlagversuch (Kegelfallversuch) (ISO 13433:2006)	mechanisches Verfahren	Geotextilien, Abdichtungsbahnen	Oberflächenbeschaffenheit, geometrische Änderung	
N		OENORM EN ISO 13438 (2019-05)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit (ISO 13438:2004)	Probenvorbereitung; eingeschränkt auf Verfahren A1,A2,B1,B2 (themische Alterung)	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte	Beständigkeit gegen Oxidation (Alterung)	
N		OENORM EN ISO 13783 (1998-05)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Zugfeste Doppelmuffenverbindungen aus weichmacherefreiem Poly(vinylchlorid) (PVC-U) - Prüfverfahren für die Dichtheit und mechanische Festigkeit unter Biegung und Innendruck (ISO 13783:1997)	Prüfverfahren für die Dichtheit und mechanische Festigkeit unter Biegung und Innendruck	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 13845 (2015-05)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Steckmuffenverbindungen mit elastomeren Dichtringen	Prüfverfahren für die Dichtheit unter Innendruck und Abwinkelung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			für Druckrohre aus Thermoplasten - Prüfverfahren für die Dichtheit unter Innendruck und Abwinkelung (ISO 13845:2015)				
N		OENORM EN ISO 13846 (2001-04)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Zugfeste und nicht-zugfeste Rohrverbindungen und Bauteilkombinationen für thermoplastische Druckrohrleitungen - Prüfverfahren für die Langzeitdichtheit unter Wasserinnendruck (ISO 13846:2000)	Prüfverfahren für die Langzeitdichtheit unter Wasserinnendruck	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 13968 (2009-01)	Kunststoff-Rohrleitungs- und Schutzrohrsysteme - Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Ringflexibilität (ISO 13968:2008)	Probekörperherstellung (schneiden) sowie Probengeometrie , Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	thermoplastische Rohre mit rundem Querschnitt	Bestimmung der Ringflexibilität	
N		OENORM EN ISO 14125 (2011-11)	Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 14125:1998 + Cor 1:2001 + Amd 1:2011) (konsolidierte Fassung)	außer 4-Punktbiegung (Methode B), Probekörperherstellung: fräsen, sägen, schleifen, Prüfablauf , UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	faserverstärkte thermoplastische und duroplastische Kunststoffe	alle Spannungen, Festigkeiten, Moduli sowie Dehnungen	
N		OENORM EN ISO 14632 (2021-09)	Extrudierte Tafeln aus Polyethylen (PE-HD) - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 14632:1998)	visuelle und mechanische Prüfungen	Extrudierte Platten aus PEHD	Abmessungen, Rechtwinkeligkeit, Säblichkeit, Dichte, Streckspannung, Streckdehnung, Zug-E-Modul, Kerbschlagzähigkeit, Schmelze-Massefließrate, Schrumpfung	
N		OENORM EN ISO 178 (2019-08)	Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 178:2019)	Probekörperherstellung: spritzgießen, pressen, fräsen, Prüfablauf, UPM Zwick, UPM Shimadzu inkl. Equipment	thermoplastische Formmassen, Extrusions- und Vergussmassen, einschließlich gefüllter und verstärkter Compounds	alle Spannungen, Festigkeiten, Moduli sowie Dehnungen	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 179-1 (2010-09)	Kunststoffe - Bestimmung der Charpy-Schlageigenschaften - Teil 1: Nicht instrumentierte Schlagzähigkeitsprüfung (ISO 179-1:2010)	Probekörperherstellung: fräsen, schneiden, stanzen, kerben, Probengeometrie, Ausrüstung: Charpy-Schlagpendel von 0,5 Joule bis 50 Joule, Pendelschlagwerk	steife thermoplastische Spritzguss- und Extrusionsformmassen, sowie Platten aus steifen Thermoplasten, steife wärmehärtbare Formmassen, faserverstärkte duroplastische und thermoplastische Verbundwerkstoffe mit unidirektionaler oder multidirektionaler Faserung und unverstärkte Bauteile aus Kunststoff	Bestimmung der Schlagzähigkeit und Kerbschlagzähigkeit bei Raumtemperatur und niedrigen Temperaturen	
N		OENORM EN ISO 2039-1 (2003-05)	Kunststoffe - Bestimmung der Härte - Teil 1: Kugeleindruckversuch (ISO 2039-1:2001)	Probekörperherstellung: fräsen, schneiden, pressen, Probengeometrie Ausrüstung: Kugeldruckhärteprüfgerät	Kunststoffe und Hartgummi	Bestimmung der Kugeldruckhärte	
N		OENORM EN ISO 2178 (2016-12)	Nichtmagnetische Überzüge auf magnetischen Grundmetallen - Messen der Schichtdicke - Magnetverfahren (ISO 2178:2016)	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.)	Nichtmagnetische Überzüge auf magnetischen Grundmetallen	Bestimmung der Schichtdicke	
N		OENORM EN ISO 2360 (2017-12)	Nichtleitende Überzüge auf nichtmagnetischen metallischen Grundwerkstoffen - Messen der Schichtdicke - Wirbelstromverfahren (ISO 2360:2017)	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.)	Nichtleitende Überzüge auf nichtmagnetischen metallischen Grundwerkstoffen	Bestimmung der Schichtdicke	
N		OENORM EN ISO 23997 (2012-03)	Elastische Bodenbeläge - Bestimmung der flächenbezogenen Masse (ISO 23997:2007)	Bestimmung der flächenbezogenen Masse	Elastische Bodenbeläge	Mittelwert der flächenbezogenen Masse	
N		OENORM EN ISO 2431 (2020-01)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern (ISO 2431:2019, korrigierte Fassung 2019-09)	Bestimmung der Auslaufzeit mit ISO-Auslaufbecher	Beschichtungsstoffe	Auslaufzeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N	✓	OENORM EN ISO 2505 (2005-10)	Rohre aus Thermoplasten - Längsschrumpf - Prüfverfahren und Kennwerte (ISO 2505:2005)	Längsschrumpf - Prüfverfahren und Kenn- werte	Rohre und Rohrleitungsteile	lineare Abmessungen	
N		OENORM EN ISO 2507-1 (2017-12)	Rohre und Formstücke aus Thermoplasten - Vicat-Erweichungstemperatur - Teil 1: Allge- meines Prüfverfahren (ISO 2507-1:1995)	Bestimmung der Erweichungstemperatur als Stifteindringprüfung unter definierter Er- wärmung	Rohr und Rohrleitungsteile aus Thermoplast, zB. PVC-Rohr	Vicat-Erweichungstemperatur	
N		OENORM EN ISO 2812-3 (2019-10)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Bestän- digkeit gegen Flüssigkeiten - Teil 3: Verfahren mit einem saugfähigen Material (ISO 2812- 3:2019)	Belastung von Oberflächen mit Prüfflüssig- keit durchtränkten saugfähigem Material. Einwirkdauer und Temperatur wird auf- tragsspezifisch definiert.	Beschichtungsstoffe und Bau- teile	Blasengrad, Graumaßstab und visuelle Beurteilung auf Veränderungen	
N		OENORM EN ISO 2812-4 (2018-03)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Bestän- digkeit gegen Flüssigkeiten - Teil 4: Tropf- / Fleckverfahren (ISO 2812-4:2017)	Bestimmung der Beständigkeit gegenüber Prüfflüssigkeit mittels Tropf-/Fleckverfah- ren. Einwirkdauer und Temperatur wird auf- tragsspezifisch definiert.	Beschichtungsstoffe und Bau- teile	Blasengrad, Graumaßstab und visuelle Beurteilung auf Veränderungen	
N		OENORM EN ISO 2813 (2015-01)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Glanz- wertes unter 20°, 60° und 85° (ISO 2813:2014)	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.)	Beschichtungen	Glanzwert	
N		OENORM EN ISO 2815 (2003-10)	Beschichtungsstoffe - Eindruckversuch nach Buchholz (ISO 2815:2003)	Mechanische Prüfungen	Beschichtungen	Eindrucklänge mm	
N		OENORM EN ISO 306 (2014-03)	Kunststoffe - Thermoplaste - Bestimmung der Vicat-Erweichungstemperatur (VST) (ISO 306:2013)	Bestimmung der Erweichungstemperatur als Stifteindringprüfung unter definierter Er- wärmung	Thermoplast, zB. Rohr, Platte, Formteil, Profil	Vicat-Erweichungstemperatur	
N		OENORM EN ISO 3127 (2017-12)	Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schlagbe- anspruchung - Umfangsverfahren (ISO 3127:1994)	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit ge- gen äußere Schlagbeanspruchung - Um- fangsverfahren	Rohre und Rohrleitungsteile	Schlagbeanspruchung	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 3458 (2015-07)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mechanische Verbindungen zwischen Formstücken und Druckrohren - Prüfung der Dichtheit bei Innendruck (ISO 3458:2015)	Prüfung der Dichtheit bei Innendruck	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 3503 (2015-06)	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mechanische Verbindungen zwischen Fittings und Druckrohren - Prüfverfahren für die Dichtheit von Verbindungen bei Innendruck und gleichzeitiger Biegebeanspruchung (ISO 3503:2015)	Prüfverfahren für die Dichtheit von Verbindungen bei Innendruck und gleichzeitiger Biegebeanspruchung	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 4589-2 (2017-09)	Kunststoffe - Bestimmung des Brennverhaltens durch den Sauerstoff-Index - Teil 2: Prüfung bei Umgebungstemperatur (ISO 4589-2:2017)	Bestimmung des Brennverhaltens durch den Sauerstoff	Kunststoffe	O2 Konzentration, Brenndauer, Brennstrecke	
N		OENORM EN ISO 4624 (2023-09)	Beschichtungsstoffe - Abreißversuch zur Bestimmung der Haftfestigkeit (ISO 4624:2023)	Mechanische Prüfungen	Beschichtung	Zugspannung (Adhäsionsbruch oder Kohäsionsbruch)	
N		OENORM EN ISO 4628-2 (2016-10)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 2: Bewertung des Blasengrades (ISO 4628-2:2016)	Qualitative Nachweise ; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit nach Lagerung	
N		OENORM EN ISO 4628-3 (2016-06)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 3: Bewertung des Rostgrades (ISO 4628-3:2016)	Qualitative Nachweise ; Lagerung mit nachfolgenden optischen und physikalischen Prüfungen	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit nach Lagerung	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 4628-4 (2016-10)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 4: Bewertung des Rissgrades (ISO 4628-4:2016)	Qualitative Nachweise	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit nach Lagerung	
N		OENORM EN ISO 4628-5 (2023-03)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 5: Bewertung des Abblätterungsgrades (ISO 4628-5:2022)	Qualitative Nachweise	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit nach Lagerung	
N		OENORM EN ISO 4628-8 (2013-02)	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Beurteilung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 8: Bewertung der von einem Ritz oder einer anderen künstlichen Verletzung ausgehenden Enthftung und Korrosion (ISO 4628-8:2012)	Qualitative Nachweise	beschichtete Werkstoffe	Oberflächebeschaffenheit nach Lagerung	
N		OENORM EN ISO 4892-3 (2016-09)	Kunststoffe - Künstliches Bestrahlen oder Bewittern in Geräten - Teil 3: UV-Leuchtstofflampen (ISO 4892-3:2016)	Probenvorbereitung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Beschichtete Bauteile, Beschichtungsstoffe, Beschichtungssysteme	Bewertung der Änderung der Farbe mit Graumaßstab, eventuell Farbmessungen nach EN ISO 11664-4 und Glanzmessungen nach ISO 2813	
N		OENORM EN ISO 527-1 (2019-12)	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundsätze (ISO 527-1:2019)	ausgenommen Verwendung von 5.1.5.2 Dehnungsmessstreifen	steife und halbsteife thermoplastische Spritzguss-, Extrusions- und Gussformmassen, steife und halbsteife thermoplastische Platten und Folien	Zugspannung, Zugdehnung, Zugmodul	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 527-2 (2012-05)	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen (ISO 527-2:2012)	Probekörperherstellung sowie Probengeometrie, spritzgegossenen oder gepressten Platten ausgearbeitet, geschnitten oder gestanzt, verwendete Probekörpertypen: 1A, 1B, 1BA, 5A, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	steife und halbsteife thermoplastische Spritzguss-, Extrusions- und Gussformmassen, steife und halbsteife duroplastische Spritzguss- und Gussformmassen einschließlich gefüllter und verstärkter Formmassen	alle Spannungen, Festigkeiten, Moduli sowie Dehnungen	
N		OENORM EN ISO 527-5 (2009-12)	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 5: Prüfbedingungen für unidirektional faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe (ISO 527-5:2009)	Probekörperherstellung (fräsen, schneiden, schleifen) sowie Probengeometrie, verwendete Probekörpertypen: A, B, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	unidirektional faserverstärkter Kunststoffverbundwerkstoffe	alle Spannungen, Festigkeiten, Moduli sowie Dehnungen	
N		OENORM EN ISO 5470-1 (2017-03)	Mit Kautschuk oder Kunststoff beschichtete Textilien - Bestimmung des Abriebwiderstandes - Teil 1: Taber-Abriebprüfgerät (ISO 5470-1:2016)	Beurteilung des Abriebwiderstandes	Sportbodenbeläge	mittlere Rate des Masseverlustes, in Milligramm je 100 Zyklen	
N		OENORM EN ISO 5659-2 (2017-11)	Kunststoffe - Rauchentwicklung - Teil 2: Bestimmung der optischen Dichte durch Einkammerprüfung (ISO 5659-2:2017)	Brandprüfungen, Bestimmung der optischen Dichte; Smoke Chamber	Kunststoffe, Beschichtungen, Bodenaufbauten	Transmission, Opt. Dichte	
N		OENORM EN ISO 580 (2005-06)	Kunststoff-Rohrleitungs- und Schutzrohrsysteme - Spritzguss-Formstücke aus Thermoplasten - Verfahren für die visuelle Beurteilung der Einflüsse durch Warmlagerung (ISO 580:2005)	Verfahren für die visuelle Beurteilung der Einflüsse durch Warmlagerung	Rohre und Rohrleitungsteile	Warmlagerung an Formteilen	
N		OENORM EN ISO 604 (2003-12)	Kunststoffe - Bestimmung von Druckeigenschaften (ISO 604:2002)	Probekörperherstellung (fräsen, schneiden, schleifen) sowie Probengeometrie, verwendete Probekörpertypen: A, B, Prüfablauf,	steife und halbsteife thermoplastische Spritzguss- und	alle Spannungen, Festigkeiten sowie Dehnungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Extrusionswerkstoffe, einschließlich gefüllter und verstärkter Formmassen, steife und halbsteife duroplastische Spritzguss- und Extrusionswerkstoffe, einschließlich gefüllter und verstärkter Formmasse		
N		OENORM EN ISO 6259-1 (2015-07)	Rohre aus Thermoplasten - Bestimmung der Eigenschaften im Zugversuch - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 6259-1:2015)	Probekörperherstellung (fräsen, stanzen) sowie Probengeometrie (siehe -2 und -3), Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	Rohren aus Thermoplasten	alle Spannungen, Festigkeiten sowie Dehnungen gemäß Norm	
N		OENORM EN ISO 6504-3 (2020-04)	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Deckvermögens - Teil 3: Bestimmung des Deckvermögens von Beschichtungen für mineralische Untergründe, Beton und im Innenbereich (ISO 6504-3:2019)	Qualitative Nachweise	Beschichtungen auf mineralischen Untergründen, Beton und im Innenbereich	Deckvermögen	
N		OENORM EN ISO 75-2 (2013-07)	Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 2: Kunststoffe und Hartgummi (ISO 75-2:2013)	Bestimmung der Erweichungstemperatur unter Biegebeanspruchung unter definierter Erwärmung	Polymer	HDT-Erweichungstemperatur	
N		OENORM EN ISO 787-9 (2019-05)	Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe - Teil 9: Bestimmung des pH-Wertes einer wässrigen Suspension (ISO 787-9:2019)	pH-Messung an wässriger Suspension	Pigmente und Füllstoffe	pH-Wert	
N		OENORM EN ISO 8295 (2004-10)	Kunststoffe - Folien und Bahnen - Bestimmung der Reibungskoeffizienten (ISO 8295:1995)	Probekörperherstellung sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	nichtklebrige Kunststoff-Folien und -Bahnen mit einer Dicke bis 0,5 mm	Bestimmung der Reibungskoeffizienten (Haft- und Gleitreibzahl)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 868 (2003-09)	Kunststoffe und Hartgummi - Bestimmung der Eindruckhärte mit einem Durometer (Shore-Härte) (ISO 868:2003)	Probekörperherstellung: fräsen, schneiden, pressen, stanzen Probengeometrie, Skala A und D, Ausrüstung:Shore Härtemessgeräte A + D:	Kunststoffe und Hartgummi	Bestimmung der Shore A- und der Shore D-Härte	
N		OENORM EN ISO 9080 (2013-04)	Kunststoff-Rohrleitungs- und Schutzrohrsysteme - Bestimmung des Zeitstand-Innendruckverhaltens von thermoplastischen Rohrwerkstoffen durch Extrapolation (ISO 9080:2012)	Bestimmung des Zeitstand-Innendruckverhaltens von thermoplastischen Rohrwerkstoffen durch Extrapolation	Rohre und Rohrleitungsteile	Dichtheit	
N		OENORM EN ISO 9239-1 (2010-11)	Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler (ISO 9239-1:2010)	Brandprüfungen; Brandverhalten von Bodenbelägen; Radiant Panel	Bodenaufbauten	Brennstrecke (krit. Wärmestromdichte) Transmission	
N		OENORM EN ISO 9852 (2018-01)	Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) - Beständigkeit gegen Dichlormethan bei einer festgelegten Temperatur (DCMT) - Prüfverfahren (ISO 9852:2007)	Beständigkeit gegen Dichlormethan bei einer festgelegten Temperatur (DCMT)	Rohre und Rohrleitungsteile	Chemikalienbeständigkeit	
N		OENORM EN ISO 9863-1 (2020-03)	Geokunststoffe - Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken - Teil 1: Einzellagen (ISO 9863-1:2016 + Amd 1:2019) (konsolidierte Fassung)	geometrisches Verfahren	Geotextilien, Abdichtungsbahnen	Dickenänderung	
N		OENORM EN ISO 9864 (2005-04)	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten (ISO 9864:2005)	Gravimetrische Verfahren, geometrisches Verfahren	Abdichtungsbahnen	Masse, geometrische Abmessungen	
N		OENORM EN ISO 9967 (2016-06)	Thermoplastische Rohre - Bestimmung des Verformungsverhaltens (ISO 9967:2016)	Bestimmung des Verformungsverhaltens	Rohre und Rohrleitungsteile	Verformungsverhalten	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 9969 (2016-06)	Thermoplastische Rohre - Bestimmung der Ringsteifigkeit (ISO 9969:2016)	Probekörperherstellung (schneiden) sowie Probengeometrie, Prüfablauf, Ausrüstung: UPM Zwick + Shimadzu inkl. Equipment	thermoplastische Rohre mit rundem Querschnitt	Bestimmung der Ringsteifigkeit	
N		OENORM EN ISO/CIE 11664-4 (2020-01)	Farbmetrik - Teil 4: CIE 1976 L*a*b*Farbraum (ISO/CIE 11664-4:2019)	Farbmessung	Kunststoffe, Beschichtungen	Koordinaten im L*a*b-Farbraum	
N		OEVE/OENORM EN 60695-11-10 (2014-11)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen - Prüfverfahren mit 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal	Brandprüfungen; Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal	Kunststoffe	Brenndauer, Abbrandgeschwindigkeit	
N		OEVE/OENORM EN 60695-2-10 (2014-05)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-10: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Glühdrahtprüfeinrichtung und allgemeines Prüfverfahren (IEC 60695-2-10:2013) (deutsche Fassung)	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		OEVE/OENORM EN 60695-2-11 (2014-12)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-11: Prüfungen mit dem Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen (GWEPT) (IEC 60695-2-11:2014) (deutsche Fassung)	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		OEVE/OENORM EN 60695-2-12 (2015-02)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-12: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit (GWFI) von Werkstoffen (IEC 60695-2-12:2010 + A1:2014) (deutsche Fassung)	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OEVE/OENORM EN 60695-2-13 (2015-02)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-13: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entzündbar- keit (GWIT) von Werkstoffen (IEC 60695-2- 13:2010 + A1:2014) (deutsche Fassung)	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		ONR 22441 (2015-11)	Richtlinien zur Spezifikation von Bodenmarkie- rungen und Bodenmarkierungsmaterial	eingeschränkt auf Anhang C (Titandioxidge- halt), Anhang E (Dichte), Anhang F (Fetskör- peranteil), Anhang G (Topfzeit), Anhang I (Viskosität)	Retroreflexmaterialien	Titandioxidgehalt, Festkörperanteil, Dichte, Topfzeit, Viskosität	
N		OVE EN IEC 60695-2-11 (2023-01)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-11: Prüfungen mit dem Glühdraht - Prü- fung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		OVE EN IEC 60695-2-12 (2022-12)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-12: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbar- keit (GWFI) von Werkstoffen	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		OVE EN IEC 60695-2-13 (2022-12)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-13: Prüfverfahren mit dem Glühdraht - Prüfungen mit dem Glühdraht zur Entzündbar- keit (GWIT) von Werkstoffen	Brandprüfungen; Glühdrahtprüfgerät	Kunststoffe	Brenndauer	
N		PR 303.6 (2020-06)	Klimawechseltest für Ausstattungsteile	Umweltsimulation von Temperatur und Feuchte	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoff- proben	Klimawechselfestigkeit	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		PR 308.2 (2006-04)	Klimatische Prüfung von Klebeverbindungen und Materialverbindungen an Ausstattungsteilen	Umweltsimulation von Temperatur und Feuchte	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoffproben	Klimawechselfestigkeit	
N		PV 1303 (2021-05)	Nichtmetallische Werkstoffe - Belichtungsprüfung für Bauteile des Fahrzeuginnenraumes	wie DIN 75220 (mit Prüfkasten für Indoor Bedingungen), visuelle Beurteilung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, beschichtete Bauteile	Farbe, Glanz, Veränderungen im Aussehen, Konturänderungen,	
N		PV 3341 (1995-03)	Nichtmetallische Werkstoffe der Kfz-Innenausstattung, Bestimmung der Emmission organischer Verbindungen	Gaschromatographie (GC), Headspace mit FID Detektor	Nicht metallischen Werkstoffe im Automobilbau	Bestimmung der Emmission organischer Verbindungen	
N		PV 3929 (2023-01)	Bewitterung in trocken-heißem Klima	Umweltsimulation Wärme/Feuchte, Natürliche und künstliche Bewitterung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte,Werkstoffproben	Änderung der Farbe mit Graumaßstab	
N		PV 3930 (2023-01)	Bewitterung in feucht-warmem Klima	Umweltsimulation Wärme/Feuchte, Natürliche und künstliche Bewitterung	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte,nichtmetallische Werkstoffproben	Änderung der Farbe mit Graumaßstab	
N		PV1200 (2022-11)	Prüfung der Klimawechselfestigkeit (80 °C/-40 °C)	Umweltsimulation von Temperatur und Feuchte	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoffproben	Klimawechselfestigkeit (80 °C/-40 °C)	
N		PV2005 (2021-06)	Prüfung der Klimawechselfestigkeit von besonderen Bauteilen, Neuentwicklungen und Konzepten	Umweltsimulation vonTemperatur und Feuchte	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoffproben	Klimawechselfestigkeit	
N		PV3906 (2018-12)	Prüfung des Abriebverhaltens	Mechanische Prüfungen	Nichtmetallische Flächengebilde	Abriebverhalten	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		PV3987 (2016-11)	Scheuerbeständigkeit (Mikrokratzbeständigkeit) von Hochglanzoberflächen im Fahrzeuginnenraum	Mechanische Prüfungen	KFZ-Hochglanzoberflächen	Scheuerbeständigkeit (Mikrokratzbeständigkeit), relative Glanzänderung	
N		VDA 277 (1995-01)	Nichtmetallische Werkstoffe der KFZ-Innenraumausstattung - Bestimmung der Emission organischer Verbindungen	Gaschromatographie (GC), Headspace mit FID Detektor	Nicht metallischen Werkstoffe im Automobilbau	Bestimmung der Emission organischer Verbindungen	
N		VW 96379 (2006-04)	Klimawechseltest	Umweltsimulation von Temperatur und Feuchte	Kfz-Bauteile und Baugruppen, Bauteilabschnitte, Werkstoffproben	Klimawechselfestigkeit	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.