

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11118-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 02.04.2013 bis 01.04.2018

Ausstellungsdatum: 02.04.2013

Urkundeninhaber:

**Ostthüringische Materialprüfgesellschaft für Textil- und Kunststoffe mbH
Breitscheidstraße 97, 07407 Rudolstadt**

Prüfungen in den Bereichen:

**physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Kunst- und Faserstoffen;
thermoanalytische Untersuchungen an polymeren Werkstoffen;
mechanisch-technologische, physikalisch-chemische und chemische Prüfungen sowie
Farbechtheitsprüfungen an Fasern, Fäden und Flächengebilden;
verarbeitungstechnische, thermische und elektrische Prüfungen an Kunststoffen**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Dem Laboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information der DAkkS bedarf, die Anwendung der mit * gekennzeichneten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen gestattet.

Innerhalb der der mit ** gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1 Physikalisch-chemische und chemische Prüfungen von Kunst- und Faserstoffen sowie Naturprodukten (Leder)

1.1 Prüfmethode Hochleistungsflüssigkeitschromatographie - HPLC

1.1.1 Bestimmung von organisch-chemischen Verbindungen und Farbstoffen mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit Standarddetektoren (DAD Detektor, FLD-Detektor) **

DIN EN ISO 14184-2
2011-12
Textilien - Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd - Teil 2: Freigesetztes Formaldehyd (Wasserdampf-Absorptionsverfahren)
(Abweichung: *HPLC-Bestimmung nach Derivatisierung mit DNPH*)

DIN EN ISO 17234-1
2010-06
Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 1: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen

DIN EN ISO 17234-2
2011-06
Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 2: Bestimmung von 4-Aminoazobenzol

DIN EN 71-11
2006-01
Sicherheit von Spielzeug - Teil 11: Organisch-chemische Verbindungen - Analysenverfahren

In Verbindung mit:

DIN EN 71-9 *Sicherheit von Spielzeug - Teil 9: Organisch-chemische Verbindungen - Anforderungen*
2007-09

DIN EN 14362-1
2012-04
Textilien - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen - Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Faser

DIN EN 14362-3
2012-09
Textilien - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen - Teil 3: Nachweis der Verwendung gewisser Azofarbstoffe, die 4-Aminoazobenzol freisetzen können

VDA 275
1994-07
Formteile für den Fahrzeuginnenraum - Bestimmung der Formaldehydabgabe - Messverfahren nach der modifizierten Flaschen-Methode

1.2 Prüfmethode Gaschromatographie - GC

1.2.1 Bestimmung von organisch-chemischen Verbindungen und Farbstoffen mittels Gaschromatographie mit Standarddetektoren (FID Detektor, ECD-Detektor) **

DIN EN 71-9 2007-09	Sicherheit von Spielzeug - Teil 9: Organisch-chemische Verbindungen - Anforderungen
VDA 277 1995-01	Nichtmetallische Werkstoffe der Kfz-Innenausstattung - Bestimmung der Emission organischer Verbindungen

1.2.2 Bestimmung von organisch-chemischen Verbindungen und Farbstoffen mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie (GC-MS) **

DIN EN ISO 17234-1 2010-06	Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 1: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen
DIN EN ISO 17234-2 2011-06	Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 2: Bestimmung von 4-Aminoazobenzol
DIN EN 71-9 2007-09	Sicherheit von Spielzeug - Teil 9: Organisch-chemische Verbindungen - Anforderungen
DIN EN 13130-4 2004-08	Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Substanzen in Kunststoffen, die Beschränkungen unterliegen - Teil 4: Bestimmung von 1,3-Butadien in Kunststoffen
DIN EN 14362-1 2012-04	Textilien - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen - Teil 1: Nachweis der Verwendung bestimmter Azofarbstoffe mit und ohne Extraktion der Faser
DIN EN 14362-3 2012-09	Textilien - Verfahren für die Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen - Teil 3: Nachweis der Verwendung gewisser Azofarbstoffe, die 4-Aminoazobenzol freisetzen können
ZEK 01.4-08 2011-11	Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Kunststoffen mittels GC-MS

1.3 Weitere Prüfmethoden

DIN EN ISO 3071 * 2006-05	Textilien - Bestimmung des pH des wässrigen Extraktes
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) * 2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (Abweichung: <i>Elution in Wasser</i>)
DIN EN ISO 11885 (E 22) * 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der 33 Elemente durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Abweichung: <i>Aufschluss mit Säure</i>)
DIN EN ISO 14184-1 * 2011-12	Textilien - Bestimmung des Gehaltes an Formaldehyd - Teil 1: Freier und hydrolysiertes Formaldehyd (Abweichung: <i>Wasser-Extraktions-Verfahren</i>)
DIN ISO 11465 * 1996-12	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehaltes auf der Grundlage der Masse - Gravimetrisches Verfahren (Abweichung: <i>Gilt für Kunststoffe und Textilien</i>)
DIN EN 71-3 * 2002-11 Berichtigung 1 2003-05	Sicherheit von Spielzeug - Teil 3: Migration bestimmter Elemente
DIN EN 71-10 * 2006-03	Sicherheit von Spielzeug - Teil 10: Organisch-chemische Verbindungen - Probenvorbereitung und Extraktion
DIN EN 62321 * VDE 0042-1 * 2009-12	Produkte in der Elektrotechnik - Bestimmung von Bestandteilen der sechs Inhaltsstoffe (Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromiertes Biphenyl, polybromierter Diphenylether), die einer Beschränkung unterworfen sind (IEC 62321: 2008)
DIN 38405-24 (D 24) * 1987-05	Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid (Abweichung: <i>Elution mit Wasser</i>)
CPSC-CH-E1001-08 * 2008-12	Standard Operation Procedure for the Determining Total Lead (Pb) in Children's Metal Products (including Children's Metal Jewellery)

CPSC-CH-E1003-09 *
2009-04

Standard Operation Procedure for the Determining Lead (Pb) in
Paint and Other Similar Surface Coatings

in Verbindung mit:

*US 16 CFR Part 1303
2000-01*

*Commercial Practices Chapter II - Consumer
Product Safety Commission -Part 1303: Ban of
lead-containing paint and certain consumer
products bearing lead-containing paint*

SAA 2.5.L126
2001-06

Hausvorschrift für die Durchführung von Mikrowellendruckauf-
schlüssen

SAA 2.5.L144
2012-10

Bestimmung von Weichmachern (ausgewählte Phthalate) in
Gebrauchsgegenständen - EPA Methode 606

in Verbindung mit:

*CPSC-CH-C1001-09.1
2009-03*

*Standard Operation Procedure for Determina-
tion of Phthalates*

SAA 2.5.L145
2012-12

Bestimmung von Dibutyl- und Tributylzinn in Textilien und
Kunststoffen

in Verbindung mit:

*DIN 38407-13 (F 13) *
2001-03*

*Verfahren zur Bestimmung ausgewählter
Organozinnverbindungen mittels Gaschro-
matographie
(zurückgezogene Norm, ersetzt durch
DIN EN ISO 17353)*

*DIN EN ISO 17353 *
2005-11*

*Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von
ausgewählten Organozinnverbindungen -
Verfahren mittels Gaschromatographie*

SAA 2.5.L158
2008-12

Pre-Screening von Elektro- und Elektronikgeräten auf RoHS-
Konformität (Richtlinie 2002/95/EG) mittels Röntgenfluoreszenz-
analyse (RFA)

SAA 2.5.L188
2012-09

Verbrennungsaufschluss mittels Sauerstoffbombe

2 Thermoanalytische Untersuchungen an polymeren Werkstoffen *

DIN EN ISO 11358 1997-11	Kunststoffe - Thermogravimetrie (TG) von Polymeren - Allgemeine Grundlagen
DIN EN 728 1997-03	Rohre und Formstücke aus Polyolefinen - Bestimmung der Oxidations-Induktionszeit
DIN 51004 1994-06	Thermische Analyse (TA) - Bestimmung der Schmelztemperaturen kristalliner Stoffe mit der Differenzthermoanalyse (DTA)
DIN 51006 2005-07	Thermische Analyse (TA) - Thermogravimetrie (TG) - Grundlagen
DIN 51007 1994-06	Thermische Analyse (TA) - Differenzthermoanalyse (DTA) - Grundlagen

3 Mechanisch-technologische Prüfungen von Textilien *

DIN EN 29073-3 1992-08	Textilien - Prüfverfahren für Vliesstoffe - Teil 3: Bestimmung der Höchstzugkraft und der Höchstzugkraftdehnung
DIN EN 29073-3 1992-08	Textilien - Prüfverfahren für Vliesstoffe - Teil 3: Bestimmung der Höchstzugkraft und der Höchstzugkraftdehnung
DIN EN ISO 1973 1995-12	Textilien - Fasern - Bestimmung der Feinheit - Gravimetrisches Verfahren und Schwingungsverfahren
DIN EN ISO 2060 1995-04	Textilien - Garne von Aufmachungseinheiten - Bestimmung der Feinheit (Masse je Längeneinheit) durch Strangverfahren
DIN EN ISO 2061 2010-12	Textilien - Bestimmung der Drehung von Garnen, direktes Zählverfahren
DIN EN ISO 2062 2010-04	Textilien - Garne von Aufmachungseinheiten - Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft-Dehnung von Garnabschnitten
DIN EN ISO 2286-2 1998-07	Mit Kautschuk und Kunststoff beschichtete Textilien - Bestimmung der Rollencharakteristik - Teil 2: Bestimmung der flächenbezogenen Gesamtmasse, der flächenbezogenen Masse der Beschichtung und der flächenbezogenen Masse des Trägers

DIN EN ISO 2286-3 1998-07	Mit Kautschuk und Kunststoff beschichtete Textilien - Bestimmung der Rollencharakteristik - Teil 3: Bestimmung der Dicke
DIN EN ISO 3759 2011-08	Textilien - Vorbereitung, Markierung und Messung von Messproben aus Flächengebilden und Kleidungsstücken für Prüfungen zur Bestimmung der Maßänderung
DIN EN ISO 5079 1996-02	Textilien - Fasern - Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraftdehnung an Spinnfasern
DIN EN ISO 5084 1996-10	Textilien - Bestimmung der Dicke von Textilien und textilen Erzeugnissen
DIN EN ISO 9073-4 1997-09	Textilien - Prüfverfahren für Vliesstoffe - Teil 4: Bestimmung der Weiterreißfestigkeit
DIN EN ISO 9237 1995-12	Textilien - Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von textilen Flächengebilden
DIN EN ISO 12945-2 2000-11	Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Flusenbildung auf der Oberfläche und der Pillneigung - Teil 2: Modifiziertes Martindale-Verfahren
DIN EN ISO 12947-1 2007-04	Textilien - Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren - Teil 1: Martindale-Scheuerprüfgerät
DIN EN ISO 12947-2 2007-04	Textilien - Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren - Teil 2: Bestimmung der Probenzerstörung
DIN EN ISO 12947-3 2007-04	Textilien - Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren - Teil 3: Bestimmung des Masseverlustes
DIN EN ISO 12947-4 2007-04	Textilien - Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren - Teil 4: Beurteilung der Oberflächenveränderung
DIN EN ISO 13934-1 1999-04	Textilien - Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft-Dehnung mit dem Streifen-Zugversuch

E DIN EN ISO 13934-1 2012-10	Textilien - Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft - Dehnung mit dem Streifen-Zugversuch
DIN EN ISO 13937-2 2000-06	Textilien - Weiterreißigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 2: Bestimmung der Weiterreißkraft mit dem Schenkel-Weiterreißversuch (einfacher Weiterreißversuch)
DIN EN ISO 13937-3 2000-06	Textilien - Weiterreißigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 3: Bestimmung der Weiterreißkraft mit dem Flügel-Weiterreißversuch (einfacher Weiterreißversuch)
DIN EN ISO 13937-4 2000-06	Textilien - Weiterreißigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 4: Bestimmung der Weiterreißkraft mit dem Zungen-Weiterreißversuch (doppelter Weiterreißversuch)
DIN EN 1049-2 1994-02	Textilien - Gewebe - Konstruktion - Untersuchungsverfahren - Teil 2: Bestimmung der Anzahl der Fäden je Längeneinheit
DIN EN 12127 1997-12	Textilien - Textile Flächengebilde - Bestimmung der flächenbezogenen Masse unter Verwendung kleiner Proben
DIN 53362 2003-10	Prüfung von Kunststoff-Folien und von textilen Flächengebilden mit und ohne Deckschicht aus Kunststoff - Bestimmung der Biegesteifigkeit - Verfahren nach Cantilever
DIN 53363 2003-10	Prüfung von Kunststoff-Folien - Weiterreißversuch an trapezförmigen Proben mit Einschnitt
DIN 53808-1 2003-01	Prüfung von Textilien - Längenbestimmung an Spinnfasern - Einzelfaser-Messverfahren
DIN 53830-3 1981-05	Prüfung von Textilien - Bestimmung der Feinheit von Garnen und Zwirnen, Einfache Garne und Zwirne, texturierte Garne - Abschnittsverfahren
DIN 53830-4 1981-05	Prüfung von Textilien - Bestimmung der Feinheit von Garnen und Zwirnen - Elastogarne, einschließlich Umwindungsgarn aus Elastofasern - Abschnittsverfahren
DIN 53834-2 1979-01	Prüfung von Textilien - Einfacher Zugversuch an Garnen und Zwirnen im ofentrockenen Zustand
DIN 53835-1 1987-01	Prüfung von Textilien - Prüfung des zugelastischen Verhaltens - Grundlagen

DIN 53835-2 1981-08	Prüfung von Textilien - Prüfung des zugelastischen Verhaltens Garne und Zwirne aus Elastofasern, mehrmalige Zugbeanspruchung zwischen konstanten Dehngrenzen
DIN 53835-3 1981-08	Prüfung von Textilien - Prüfung des zugelastischen Verhaltens Garne und Zwirne, einmalige Zugbeanspruchung zwischen konstanten Dehngrenzen
DIN 53835-4 1981-08	Prüfung von Textilien - Prüfung des zugelastischen Verhaltens - Garne und Zwirne, einmalige Zugbeanspruchung zwischen konstanten Kraftgrenzen
DIN 53842-1 1976-04	Prüfung von Textilien - Knoten-Zugversuch an einfachen Garnen und Zwirnen
DIN 53843-1 1992-11	Prüfung von Textilien - Schlingenzugversuch - Garne
DIN 53843-2 1988-03	Prüfung von Textilien - Schlingenzugversuch an Spinnfasern
DIN 53863-2 1979-02	Prüfung von Textilien - Scheuerprüfung von textilen Flächengebilden - Rundscheuerversuch

4 Prüfung mechanischer Eigenschaften von Kunststoffen *

DIN EN ISO 178 2011-04 Änderung 1 2012-02	Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften
DIN EN ISO 179-1 2010-11	Kunststoffe - Bestimmung der Charpy-Schlageigenschaften - Teil 1: Nicht instrumentierte Schlagzähigkeitsprüfung
DIN EN ISO 527-1 2012-06	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundsätze
DIN EN ISO 527-2 2012-06	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 2: Prüfbedingungen für Form und Extrusionsmassen
DIN EN ISO 527-3 2003-07	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln

DIN EN ISO 527-4
1997-07 Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 4: Prüfbedingungen für isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe

DIN EN ISO 604
2003-12 Kunststoffe - Bestimmung von Druckeigenschaften

DIN EN ISO 6603-2
2002-04 Kunststoffe - Bestimmung des Durchstoßverhaltens von festen Kunststoffen - Teil 2: Instrumentierter Durchstoßversuch

DIN EN ISO 14125
2011-05 Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften

5 Prüfung der Farbechtheit *

DIN EN ISO 105-B02
2002-07 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B02: Farbechtheit gegen künstliches Licht: Xenonbogenlicht

DIN EN ISO 105-B04
1997-05 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B04: Farbechtheit gegen künstliche Bewetterung: Xenonbogenlicht

DIN EN ISO 105-B06
2004-07 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B06: Farbechtheit und Alterung gegen künstliches Licht bei hohen Temperaturen: Prüfung mit der Xenonbogenlampe

DIN EN ISO 105-C06
2010-08 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C06: Farbechtheit bei der Haushaltswäsche und der gewerblichen Wäsche

DIN EN ISO 105-C10
2007-07 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C10: Farbechtheit gegen das Waschen mit Seife oder mit Seife und Soda

DIN EN ISO 105-D01
2010-10 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil D01: Bestimmung der Trockenreinigungsechtheit

DIN EN ISO 105-E01
2010-08 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil E01: Farbechtheit gegen Wasser

DIN EN ISO 105-E02
1996-08 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil E02: Farbechtheit gegen Meerwasser

DIN EN ISO 105-E03
2010-08 Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil E03: Farbechtheit gegen gechlortes Wasser (Badewasser in Schwimmbädern)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11118-01-00

DIN EN ISO 105-E04 2009-07	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil E04: Farbechtheit gegen Schweiß
DIN EN ISO 105-E07 2010-08	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil E07: Farbechtheit gegen Flecken: Wasser
DIN EN ISO 105-P01 1995-04	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil P01: Bestimmung der Trockenhitzebeständigkeit (ausgenommen Bügeln)
DIN EN ISO 105-X05 1997-05	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil X05: Farbechtheit gegen organische Lösemittel
DIN EN ISO 105-X11 1996-10	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil X11: Bestimmung der Farbechtheit gegen Bügeln
DIN EN ISO 105-X12 2002-12	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil X12: Farbechtheit gegen Reiben
DIN EN ISO 4892-2 2009-11	Kunststoffe - Künstliches Bestrahlen oder Bewittern in Geräten - Teil 2: Xenonbogenlampen
DIN EN ISO 11664-4 2012-06	Farbmetrik - Teil 4: CIE 1976 L*a*b* Farbenraum
DIN EN 20105-A02 1994-10	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil A02: Graumaßstab zur Bewertung der Änderung der Farbe
DIN EN 20105-A03 1994-10	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil A03: Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens
DIN 53160-1 2010-10	Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen - Teil 1: Prüfung von Speichelsimulanz
DIN 53160-2 2010-10	Bestimmung der Farblässigkeit von Gebrauchsgegenständen - Teil 2: Prüfung mit Schweißsimulanz
DIN 53236 1983-01	Prüfung von Farbmitteln - Mess- und Auswertebedingungen zur Bestimmung von Farbunterschieden bei Anstrichen, ähnlichen Beschichtungen und Kunststoffen
DIN 54005 1983-11	Prüfung der Farbechtheit von Textilien - Bestimmung der Wasser-echtheit von Färbungen und Drucken (leichte Beanspruchung)
DIN 75201 2011-11	Bestimmung des Foggingverhaltens von Werkstoffen der Kraft-fahrzeug-Innenausstattung

VDA 75202
2001-08 Bestimmung der Lichtechtheit von Werkstoffen der Kraftfahrzeug-Innenausstattung mit Xenonbogenlicht

DIN 75220
1992-11 Alterung von Kfz-Bauteilen in Sonnensimulationsanlagen

BVL B 82.10-1
2011-12 Untersuchung von Bedarfsgegenständen - Prüfung von bunten Kinderspielwaren auf Speichel- und Schweißechtheit

6 Prüfung verarbeitungstechnischer, thermischer und elektrischer Eigenschaften von Kunststoffen *

DIN EN ISO 62
2008-05 Kunststoffe - Bestimmung der Wasseraufnahme

DIN EN ISO 75-1
2004-09 Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 1: Allgemeine Prüfverfahren

DIN EN ISO 75-2
2004-09 Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 2: Kunststoffe und Hartgummi

DIN EN ISO 75-3
2004-09 Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 3: Hochfeste duroplastische Lamine und faserverstärkte Kunststoffe

DIN EN ISO 175
2011-03 Kunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung des Verhaltens gegen flüssige Chemikalien

DIN EN ISO 294-1
1998-10 Kunststoffe - Spritzgießen von Probekörpern aus Thermoplasten - Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Herstellung von Vielzweckprobekörpern und Stäben

DIN EN ISO 306
2004-10 Kunststoffe - Thermoplaste - Bestimmung der Vicat-Erweichungstemperatur (VST)

DIN EN ISO 845
2009-10 Schaumstoffe aus Kautschuk und Kunststoffen - Bestimmung der Rohdichte

DIN EN ISO 1133
2005-09 Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten *(zurückgezogene Norm, ersetzt durch DIN EN ISO 1133-1 und DIN EN ISO 1133-2)*

DIN EN ISO 1133-1 2012-03	Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren
DIN EN ISO 1133-2 2012-03	Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten - Teil 2: Verfahren für Materialien, die empfindlich gegen eine zeit- bzw. temperaturabhängige Vorgeschichte und/oder Feuchte sind
DIN EN ISO 1183-1 2004-05	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren
DIN EN ISO 1183-3 2000-05	Kunststoffe - Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 3: Gas-Pyknometer-Verfahren
DIN EN ISO 1622-2 1999-10	Kunststoffe - Polystyrol (PS) - Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 1872-2 2007-05	Kunststoffe - Polyethylen (PE)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 1873-2 2007-11	Kunststoffe - Polypropylen (PP) - Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 1874-2 2007-04	Kunststoffe - Polyamid (PA)-Formmassen für das Spritzgießen und die Extrusion - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 2039-1 2003-06	Kunststoffe - Bestimmung der Härte - Teil 1: Kugeleindruckversuch
DIN EN ISO 2580-2 2004-05	Kunststoffe - Acrylnitril/Butadien/Styrol (ABS)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 2897-2 2004-05	Kunststoffe - Schlagzähe Polystyrol (PS-I)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 4613-2 2004-12	Kunststoffe - Ethylen-Vinylacetat (E/VAC)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften

DIN EN ISO 4894-2 1999-10	Kunststoffe - Styrol-Acrylnitril (SAN)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 6402-2 2004-05	Kunststoffe - Schlagzähe Acrylnitril/Styrol (ASA, AES, SACS) - Formmassen außer Butadien-modifizierten Materialien - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 7391-2 2006-06	Kunststoffe - Polycarbonat (PC)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 7792-2 2004-10	Kunststoffe - Thermoplastische Polyester (TP)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN EN ISO 8257-2 2006-06	Kunststoffe - Polymethylmethacrylat (PMMA)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN IEC 60093 1993-12	Prüfverfahren für Elektroisierstoffe - Spezifischer Durchgangs- widerstand und spezifischer Oberflächenwiderstand von festen, elektrisch isolierenden Werkstoffen
DIN EN 60112 IEC 60 112 2010-05	Verfahren zur Bestimmung der Prüfzahl und der Vergleichszahl der Kriechwegbildung auf festen, isolierenden Werkstoffen (VDE-Bestimmung)
DIN EN 60695-2-10 VDE 0471 Teil 2-10 2001-11	Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-10: Prüfungen mit dem Glühdraht und allgemeines Prüfverfahren
DIN EN 60695-2-11 VDE 0471 Teil 2-11 2001-11	Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-11: Prüfungen mit dem Glühdraht zur Entzündbarkeit von Enderzeugnissen
DIN EN 60695-2-12 VDE 0471 Teil 2-12 2011-10	Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-12: Prüfungen mit dem Glühdraht, Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflamm- barkeit von Werkstoffen
DIN EN 60695-2-13 VDE 0471 Teil 2-13 2011-10	Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 2-13: Prüfungen mit dem Glühdraht, Prüfungen mit dem Glühdraht zur Entzünd- barkeit von Werkstoffen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11118-01-00

DIN 7742-2 1990-11	Kunststoff-Formmassen - Celluloseester (CA, CP, CAB)-Formmassen - Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN 16780-2 1990-10	Kunststoff-Formmassen - Thermoplastische Formmassen aus Polymergemischen - Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN 16781-2 1989-01	Kunststoff-Formmassen - Polyoxymethylen (POM)-Formmassen Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften
DIN 53497 1969-10	Prüfung von Kunststoffen - Warmlagerungsversuch an Formteilen aus thermoplastischen Formmassen ohne äußere mechanische Beanspruchung
DIN 53733 1976-07	Prüfung von Kunststoffen - Zerkleinerung von Kunststoff-erzeugnissen für Prüfzwecke
DIN 75200 1980-09	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeug-Innenausstattung
VDA 270 1992-10	Bestimmung des Geruchsverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeug-Innenausstattung

verwendete Abkürzungen:

ASU	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches
BLV	Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
CPSC	United States Consumer Product Safety Commission
DEV	Deutsches Einheitsverfahren
SAA	Standard Arbeitsanweisung der Ostthüringischen Materialprüfgesellschaft für Textil- und Kunststoffe
VDA	Verband Deutscher Automobilhersteller
VDE	Verband Deutscher Elektrotechniker
ZEK	Zentraler Erfahrungskreis