

Liste der aktuellen Prüfverfahren im akkreditierten Bereich

| Norm | Ausgabedatum | Titel deutsch | Titel englisch |
|--|--------------|--|--|
| 2 | | Chemische Prüfungen | |
| 2.1 | | Probenahme und Analytik von Luftschadstoffen sowie Geruchsprüfungen | |
| ASTM D 6007 - 02 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Concentrations in Air from Wood Products Using a Small Scale Chamber |
| ASTM D 6007 – 14 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Concentrations in Air from Wood Products Using a Small Scale Chamber |
| ASTM D 5582 - 00 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Levels from Wood Products Using a Desiccator |
| ASTM D 5582 – 14 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Levels from Wood Products Using a Desiccator |
| ASTM E 1333 – 10 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Concentrations in Air and Emission Rates from Wood Products Using a Large Chamber |
| ASTM E 1333 – 14 | | | Standard Test Method for Determining Formaldehyde Concentrations in Air and Emission Rates from Wood Products Using a Large Chamber |
| GP Dynamic Micro-Chamber | | | The GP Dynamic Microchamber Computer-integrated formaldehyde test system, User Manual, copyright 2012 (DMC 2012 GP User's Manual) |
| Emission testing method of California Specification 0135 | 2010-02 | | Standard method for the testing and evaluation of volatile organic chemical emissions from indoor sources using environmental chambers. Version 1.1 |
| DIN EN 717-1 | 2005-01 | Holzwerkstoffe; Bestimmung der Formaldehydabgabe; Teil 1: Formaldehydabgabe nach der Prüfkammer-Methode | |
| DIN EN 717-2 | 1995-01 | Holzwerkstoffe; Bestimmung der Formaldehydabgabe; Teil 2: Formaldehydabgabe nach der Gasanalyse-Methode | |
| DIN EN 717-3 | 1996-05 | Holzwerkstoffe; Bestimmung der Formaldehydabgabe; Teil 3: Formaldehydabgabe nach der Flaschen-Methode | |
| DIN EN ISO 10580 | 2012-04 | Elastische, textile und Laminat- Bodenbeläge - Prüfverfahren für die Emission flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) | |
| DIN EN 12149 | 1998-01 | Wandbekleidungen in Rollen - Bestimmung von flüchtigem Formaldehyd mit der modifizierten WKI-Methode, Prüfung C | |
| DIN EN ISO 12460-3 | 2016-05 | Holzwerkstoffe - Bestimmung der Formaldehydabgabe – Teil 3: Gasanalyse-Verfahren | |
| DIN EN 16516 | 2018-01 | Bauprodukte- Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft | |
| DIN ISO 16000-3 | 2013-01 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen; Probenahme mit einer Pumpe | |
| DIN ISO 16000-6 | 2012-11 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 6: Bestimmung von VOC in der Innenraumluft und in Prüfkammern, Probenahme auf TENAX TA ®, thermische Desorption und Gaschromatographie mit MS/FID | |
| DIN EN ISO 16000-9 | 2008-04 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 9: Bestimmung der Emission von flüchtigen organischen Verbindungen aus Bauprodukten und Einrichtungsgegenständen – Emissionsprüfkammer-Verfahren | |
| DIN EN ISO 16000-10 | 2006-06 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 10: Bestimmung der Emission von flüchtigen organischen Verbindungen aus Bauprodukten und Einrichtungsgegenständen – Emissionsprüfzellen-Verfahren | |
| DIN EN ISO 16000-11 | 2006-06 | Innenraumluftverunreinigungen – Teil 11: Bestimmung der Emission von flüchtigen organischen Verbindungen aus Bauprodukten und Einrichtungsgegenständen – Probenahme, Lagerung der Proben und Vorbereitung der Prüfstücke | |
| DIN ISO 16000-28 | 2012-12 | Innenraumluftverunreinigungen – Teil 28: Bestimmung der Geruchsstoffemissionen aus Bauprodukten mit einer Emissionsprüfkammer | |
| JIS A 1460: 2001 | | | Building boards Determination of formaldehyde emission – Desiccator method |
| JIS A 1460: 2015 | | | Building boards Determination of formaldehyde emission – Desiccator method |
| VDI 3485 Blatt 1 | 1988-12 | Messen gasförmiger Immissionen; Messen von Phenolen p-Nitroanilin-Verfahren | |
| 2.2 | | Bestimmung von Inhaltsstoffen in Materialien mittels Extraktion und instrumenteller Analytik | |
| AfPS-GS-2014-01-PAK | 2014-01 | Prüfung und Bewertung von Polyzyklischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) bei der Zuerkennung des GS-Zeichens | |
| CPSC-CH-C1001-09.3 | 2010-04 | | Standard Operating Procedure for Determination of Phthalates |
| DIN EN 12149: 1998 Prüfung B | | Wandbekleidungen in Rollen Bestimmung des Vinylchlorid-Monomers | |

Liste der aktuellen Prüfverfahren im akkreditierten Bereich

| Norm | Ausgabedatum | Titel deutsch | Titel englisch |
|------------------------------------|--------------|--|--|
| DIN EN 120 | 1992-08 | Holzwerkstoffe; Bestimmung des Formaldehydgehaltes; Extraktionsverfahren genannt Perforatormethode | |
| DIN EN ISO 12460-5 | 2015 | Holzwerkstoffe - Bestimmung des Formaldehydgehaltes – Teil 5: Extraktionsmethode (genannt Perforatormethode) | |
| DIN EN ISO 17895 | 2005-06 | Beschichtungsstoffe; Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen organischen Verbindungen in wasserverdünnbaren Dispersionsfarben (In-Can VOC) | |
| DIN EN ISO 17895 Berichtigung 1 | 2007-11 | Beschichtungsstoffe; Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen organischen Verbindungen in wasserverdünnbaren Dispersionsfarben (In-Can VOC) | |
| ISO 11890-2 | 2013-07 | Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC-Gehalt) - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren | Paints and varnishes – Determination of volatile organic compound (VOC) content - Part 2: Gas-chromatographic method |
| E DIN EN 14041 Anhang B | 2016-07 | Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge wesentliche Merkmale: Bestimmung des Pentachlorphenolgehalts (PCP) in elastischen und textilen Bodenbelägen | |
| E DIN EN 14041 Anhang E | 2016-07 | Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge wesentliche Merkmale: Bestimmung des Gehaltes an polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) | |
| E DIN EN 14041 Anhang F | 2016-07 | Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge wesentliche Merkmale: Bestimmung des Phthalatgehaltes | |
| IHD-W 407 2017-V3_0 | 2017_04 | Bestimmung von chlorierten Phenolen in Holz und anderen Materialien - Methanolextraktion | |
| IHD-W 409 2017_V2_0 | 2017-04 | Bestimmung von chlorierten Phenolen in Holz und anderen Materialien - Toluol extraktion | |
| IHD-W 410 2017_V2_0 | 2017-04 | Bestimmung von Lindan,2,4-- und 4,4 -DDT in Holz und anderen Materialien nach Toluol extraktion | |
| VdL-RL 03: 1997 | | Richtlinie zur Bestimmung der Formaldehydkonzentration in wasser-erver-dünnbaren Dispersionsfarben und verwandten Produkten | |
| 2.3 | | Bestimmung von Schwermetallen und anderen Elementen in Materialien | |
| ASTM E1613-04 | 2004-08 | | Standard test Method for Determination of Lead by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry (ICP-AES), Flame Atomic Absorption Spectrometry (FAAS), or Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry (GFAAS) Techniques |
| ASTM E1645 | 2007-08 | | Standard Practice for Preparation of Dried Paint Samples by Hotplate or Microwave Digestion for Subsequent Lead Analysis |
| CPSC-CH-E1002-08 | 2009-02 | | Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Non- Metal Children's Products |
| CPSC-CH-E1003-09.1 | 2011-02 | | Standard Operating Procedure for Determining Lead (Pb) in Paint and Other Similar Surface Coatings |
| EN 71-3 | 2017-10 | Sicherheit von Spielzeug - Teil 3: Migration bestimmter Elemente | |
| DIN EN ISO 11885 | 2009-09 | Wasserbeschaffenheit – Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP- OES) (ISO 11885:2007) | |
| DIN EN 12149 Prüfung A | 1998-01 | Wandbekleidungen in Rollen - Migration bestimmter Schwermetalle und einiger anderer Elemente (Antimon, Arsen, Barium, Cadmium, Chrom, Quecksilber, Blei und Selen) | |
| IHD-W 448 | 2017-11 | Bestimmung von Schwermetallen und anderen Elementen mittels Atomemissionsspektrometrie (ICP-OES) | |
| 2.4 | | Prüfverfahren Holzwerkstoffe und Beschichtungen | |
| DIN EN 322 | 1993-08 | Holzwerkstoffe; Bestimmung des Feuchtegehaltes | |
| DIN EN ISO 3251 | 2008-08 | Beschichtungsstoffe und Kunststoffe; Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen | |
| DIN 52161-1 | 2006-06 | Prüfung von Holzschutzmitteln; Nachweis von Holzschutzmitteln im Holz; Probenahme aus verbautelem Holz | |
| ISO 11890-1 | 2007-07 | Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC-Gehalt) - Teil 1: Differenzverfahren | Paints and varnishes – Determination of volatile organic compound (VOC) content - Part 1: Difference method |
| ISO 16979 | 2003-05 | Holzwerkstoffe; Bestimmung des Feuchtegehaltes | |
| ISO 16999 | 2003-07 | Holzwerkstoffe – Probenahme und Prüfkörperzuschnitt | |