

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 28.09.2022

Ausstellungsdatum: 28.09.2022

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

DMT GmbH & Co. KG
Prüfstelle für Brandschutz
Tremoniastraße 13, 44137 Dortmund

Das Prüflaboratorium erfüllt die Mindestanforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 und gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, um die nachfolgend aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

weiterer Standort:

Hermann-Kemper-Straße 12a, 49762 Lathen

Prüfungen in den Bereichen:

Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen im Bergbau (Fördergurte), von Mineralölerzeugnissen und verwandten Produkten, von Bedachungen, Baustoffen, Werkstoffen und Bauteilen (inkl. Kunststoffe), von Kunststoffen, Möbeln und Bauteilen im Schiffsbau nach IMO, von Innenausstattungen des Kraftfahrzeugbaus, von Persönlichen Schutzausrüstungen (PSA), von Kunststoffen, Textilien und brennbaren Werkstoffen, von Matratzen und Polstermöbeln; Feuerwiderstandsprüfungen und Dauerfunktionsprüfungen an Bauteilen, Fenstern und Türen und Fassadenkonstruktionen; Feuerwiderstandsprüfungen von Bauteilen des Schiffsbaus; mechanische

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

DIN EN 1554 2012-10	Fördergurte - Prüfung der Trommelreibung (zurückgezogen)
AS 1334.11 1988+ AMD 1 1989	Methods of testing conveyor and elevator belting - Determination of ignitability and maximum surface temperature of belting subjected to friction (Methoden zum Testen von Förder- und Hebegurten - Bestimmung der Entzündbarkeit und maximalen Oberflächentemperatur von Fördergurten unter Reibung)

1.2 Brandverhalten

ISO 3795 1989-10	Straßenfahrzeuge sowie Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft - Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Innenausstattung
ISO 5658-2 2006-09 + AMD 1 2011-11	Prüfungen zum Brandverhalten von Baustoffen - Flammenausbreitung - Teil 2: Seitliche Ausbreitung auf Bauprodukte in vertikaler Anordnung
ISO 6722-1 2011-10 + Technical Korrektur 2012-09	Straßenfahrzeuge - 60 V und 600 V einadrige Niederspannungsleitungen - Teil 1: Maße, Prüfverfahren und weitere Anforderungen für Kupferkabel Abschnitt 5.22 – Widerstand gegen Flammenausbreitung
ISO 6722-2 2013-12	Straßenfahrzeuge - 60 V und 600 V einadrige Niederspannungsleitungen - Teil 1: Maße, Prüfverfahren und weitere Anforderungen für Aluminiumkabel Abschnitt 5.22 – Widerstand gegen Flammenausbreitung
ISO 9705-1 2016-02	Brandverhalten von Baustoffen - Prüfung mit einem in einer Ecke des Raumes befindlichen Brandherd (room corner test) für Wand- und Deckenbekleidungsprodukte - Teil 1: Prüfverfahren für kleine Räume
ISO 14572 2011-10	Straßenfahrzeuge - Runde, beschichtete, 60 V und 600 V geschirmte und ungeschirmte einzel- oder mehradrige Kabel - Prüfungen und Anforderungen für normale und hochleistungs Kabel Abschnitt 5.21 – Widerstand gegen Flammenausbreitung

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

ISO 15029-2 2018-04	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der Zündeigenschaften von Sprühstrahlen schwer entflammbarer Flüssigkeiten - Teil 2: Sprühstrahl-Zündprüfung - Wärmeabgabe einer stabilisierten Flamme
DIN EN ISO 340 2013-10	Fördergurte - Brandverhalten bei Laborprüfung - Anforderungen und Prüfverfahren
DIN EN ISO 6941 2004-05	Textilien - Brennverhalten - Messung der Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter Proben
DIN EN ISO 20238 2019-05	Fördergurte - Prüfung der Trommelreibung
DIN EN 12881-1 2015-10	Fördergurte - Brandtechnische Prüfungen - Teil 1: Prüfungen mit dem Propanbrenner
DIN EN 12881-2 2009-10	Fördergurte - Brandtechnische Prüfungen - Teil 2: Brandstreckenprüfung
DIN EN 16733 2016-07	Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Bestimmung der Neigung eines Bauprodukts zum kontinuierlichen Schwelen
DIN EN 60695-11-10 VDE 0471-11-10 2014-10	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen - Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal
DIN 4102-1 1998-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Teil 1: Baustoffe - Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
DIN 4102-15 1990-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 15: Brandschacht, <i>hier:</i> Abschnitt 7 – Einstellbedingungen und Durchführung von Brandschachtprüfungen
DIN 4102-16 2015-09	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 16: Durchführung von Brandschachtprüfungen <i>(zurückgezogen)</i>

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

DIN 22118 1991-08	Textil-Fördergurte für den Steinkohlenbergbau - Brandtechnische Prüfung <i>(zurückgezogen)</i>
DIN 53438-1 1984-06	Prüfung von brennbaren Werkstoffen - Verhalten beim Beflammen mit einem Brenner - Allgemeine Angaben
DIN 53438-2 1984-06	Prüfung von brennbaren Werkstoffen - Verhalten beim Beflammen mit einem Brenner - Kantenbeflammung
DIN 53438-3 1984-06	Prüfung von brennbaren Werkstoffen - Verhalten beim Beflammen mit einem Brenner - Flächenbeflammung
DIN 75200 1980-09	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
IMO 2010 FTP Code Part 5 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for surface flammability (Test for surface materials and primary deck coverings) (Prüfung auf Oberflächen-Entflammbarkeit (Prüfung für Oberflächen-Werkstoffe und unterste Decksbeläge))
IMO 2010 FTP Code Part 7 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for vertically supported textiles and films (Prüfung von senkrecht hängenden Textilien und Folien)
IMO 2010 FTP Code Part 8 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for upholstered furniture (Prüfung von Polstermöbeln)
IMO 2010 FTP Code Part 9 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for bedding components (Prüfungen von Bettzeug)
AS 1334.10 1994	Methods of testing conveyor and elevator belting - Determination of ignitability and flame propagation characteristics of conveyor belting (Methoden zum Testen von Förder- und Hebegurten - Bestimmung der Entzündbarkeit und Brandweiterleitung von Fördergurten)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

AS 1334.12 1996	Methods of testing conveyor and elevator belting - Determination of combustion propagation characteristics of conveyor belting (Methoden zum Testen von Förder- und Hebegurten - Bestimmung der Brandausbreitung bei Fördergurten)
AS 4606 2012	Grade S fire resistant and antistatic requirements for conveyor belting and conveyor accessories (Anforderungen an den Feuerwiderstand und antistatische Anforderungen für Fördergurte und Fördergurtzubehör der Klasse „Grade S“)
FMVSS 302 2014-01	Standard No. 302; Flammability of interior material (Standard No. 302; Entflammbarkeit von Innenraummaterialien)
Technical Standard Doc. No. 302 CMVSS 302 2007	Flammability of interior material (Entflammbarkeit von Innenraummaterialien)

1.3 Nachbrennzeit

DIN EN ISO 14935 1998-12	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der Nachbrennzeit schwer entflammbarer Flüssigkeiten an einem Docht <i>(zurückgezogen)</i>
DIN EN ISO 15029-1 2002-10	Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der Zündeigenschaften von Sprühstrahlen schwer entflammbarer Flüssigkeiten - Teil 1: Nachbrennzeit des Sprühstrahls mit Flamme - Verfahren mit Hohlkegelstrahl

1.4 Toxizität

IMO 2010 FTP Code Part 2 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Smoke and Toxicity test (Rauch- und Toxizitätsprüfung)
--	---

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

1.5 Sauerstoffkennwert

DIN EN ISO 4589-2 2017-11	Kunststoffe - Bestimmung des Brennverhaltens durch den Sauerstoff-Index - Teil 2: Prüfung bei Umgebungstemperatur
DIN 22117 2019-06	Fördergurte für den Steinkohlenbergbau - Ermittlung des Sauerstoff-Kennwertes

1.6 Rauchentwicklungsverhalten

DIN EN ISO 5659-2 2017-11	Kunststoffe - Rauchentwicklung - Teil 2: Bestimmung der optischen Dichte durch Einkammerprüfung
------------------------------	---

1.7 Wärmefreisetzung

ISO 5660-1 2015-03 + AMD 2019-08	Prüfungen zum Brandverhalten von Baustoffen - Wärmefreisetzungs-, Rauchentwicklungs- und Masseverlustrate - Teil 1: Wärmefreisetzungsrate (Cone Calorimeter-Verfahren) und Rauchentwicklungsrate (dynamische Messung)
ISO 5660-2 2002-12	Prüfungen zum Brandverhalten von Baustoffen - Wärmefreisetzung, Rauchentwicklung und Masseverlustrate - Teil 2: Rauchentwicklungsrate (dynamische Messung) <i>(zurückgezogen)</i>
IMO 2010 FTP Code – Part 10, Appendix 2 / IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Fire Test Procedures for Heat Release, Smoke Emission and Mass Loss Rate for Materials used for furniture and other Components of High-Speed Craft (Brandprüfverfahren zur Feststellung der Wärmefreisetzungs-, Rauchentwicklungs- und Masseverlustsrate von Werkstoffen für Möbel und sonstige Einrichtungsgegenstände auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen)

1.8 Nichtbrennbarkeit

IMO 2010 FTP Code Part 1 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Non-combustibility test (Nichtbrennbarkeitsprüfung)
--	--

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

1.9 Feuerwiderstand

<p>ISO 834-1 1999-09 AMD 1 2012-01</p>	<p>Feuerwiderstandsprüfungen - Bauteile - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Abschnitt 9 - Prüfungen</p>
<p>DIN EN 1363-1 2020-05</p>	<p>Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen</p>
<p>DIN EN 1363-2 1999-10</p>	<p>Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 2: Alternative und ergänzende Verfahren</p>
	<p>EN 1363-1, EN 1363-2 in Verbindung mit:</p>
	<p><i>DIN EN 13501-2 2016-12</i> <i>Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen</i></p>
<p>DIN EN 1366-11 2018-07</p>	<p>Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 11: Brandschutzsysteme für Kabelanlagen und zugehörige Komponenten</p>
<p>DIN EN 14470-1 2004-07</p>	<p>Feuerwiderstandsfähige Lagerschränke - Teil 1: Sicherheitsschränke für brennbare Flüssigkeiten <u>außer:</u> Abschnitt 5.2 - Türen Abschnitt 5.4 - Lüftung</p>
<p>DIN EN 14470-2 2006-11</p>	<p>Feuerwiderstandsfähige Lagerschränke - Teil 2: Sicherheitsschränke für Druckgasflaschen <u>außer:</u> Abschnitt 5.2 - Lüftung</p>
<p>DIN 4102-8 2003-10</p>	<p>Brandverhalten von Bauteilen und Baustoffen - Teil 8 Kleinprüfstand</p>
<p>IMO 2010 FTP Code Part 3 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12</p>	<p>Test for „A“, „B“ and „F“ class divisions (Prüfung von Trennflächen der Klasse „A“, „B“ und „F“)</p>

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

IMO FTP Code Part 11 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for fire-resisting divisions of high-speed craft, (Prüfung für feuerwiderstandsfähige Trennflächen von Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen)
--	---

1.10 Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen

DIN 4102-12 1998-11	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 12: Funktions- erhalt von elektrischen Kabelanlagen - Anforderungen und Prüfungen
------------------------	---

1.11 Brandverhalten an Bedachungen und Bauteilen des Bauwesens

DIN 4102-2 1977-09	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
-----------------------	--

DIN 4102-7 2018-11	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 7: Bedachungen - Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
-----------------------	--

DIN SPEC 4102-23 2011-10	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 23: Bedachungen - Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7
-----------------------------	--

1.12 Spezielle Prüfungen an Schutzausrüstungen

DIN EN 137 2007-01	Atemschutzgeräte - Behältergeräte mit Druckluft (Pressluftatmer) mit Vollmaske - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung (<u>hier</u> : Abschnitte 6.11 und 7.4.1.3)
-----------------------	---

1.13 elektrischer Widerstand

DIN EN ISO 284 2013-04	Fördergurte - Elektrische Leitfähigkeit - Spezifikation und Prüfverfahren
---------------------------	--

AS 1334.9 1982	Methods of testing conveyor and elevator belting Determination of electrical resistance of conveyor belting (Verfahren zur Prüfung von Förder- und Hebegurten Bestimmung des elektrischen Widerstandes von Fördergurten)
-------------------	---

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

1.14 Selbstentzündungsverhalten

DIN EN 15188 Bestimmung des Selbstentzündungsverhaltens von Staubschüttungen
2007-11 *(zurückgezogen)*

2 Standort Lathen (L)

2.1 Feuerwiderstand

DIN EN 1363-1 Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
2020-05

DIN EN 1363-2 Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 2: Alternative und ergänzende
1999-10 Verfahren

EN 1363-1 und EN 1363-2 in Verbindung mit

*EN 13501-2 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu
2016 ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit
den Ergebnissen aus den
Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von
Lüftungsanlagen*

DIN EN 1364-5 Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile – Teil 5:
2017-09 Lüftungsbausteine

DIN EN 14470-1 Feuerwiderstandsfähige Lagerschränke - Teil 1: Sicherheitsschränke für
2004-07 brennbare Flüssigkeiten,
hier:
Abschnitt 5.2 - Türen
Abschnitt 5.4 - Lüftung

DIN EN 14470-2 Feuerwiderstandsfähige Lagerschränke - Teil 2: Sicherheitsschränke für
2006-11 Druckgasflaschen
hier:
Abschnitt 5.2 - Lüftung

DIN EN 16034 Fenster, Türen und Tore - Produktnorm, Leistungseigenschaften -
2014-12 Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften,
Anhang A

DIN 4102-2 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile, Begriffe,
1977-09 Anforderungen und Prüfungen

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

EAD 020062-00-1102 2019-03	Ein- und zweiflügelige Feuer- und/oder Rauchschutzabschlüsse aus speziellen Stahl Rahmenprofilen <u>hier:</u> Abschnitt 2.2.2 - Feuerwiderstand Abschnitt 2.2.3 - Rauchbeständigkeit Abschnitt 2.2.4 - Selbstschließung Abschnitt 2.2.5 - Auslösevermögen Abschnitt 2.2.6 - Dauerhaftigkeit der Auslösevermögens Abschnitt 2.2.7 - Dauerhaftigkeit des Selbstschließens gegen Degradation (Zyklusprüfung) Abschnitt 2.2.8 - Dauerhaftigkeit des Selbstschließens gegen Alterung (Korrosion) Anhang A - Erweiterte Anwendung Feuerwiderstand Anhang B - Erweiterter Anwendungsbereich Rauchschutz Anhang C - Erweiterter Anwendungsbereich Langlebigkeit
ETAG 026-4 2012-05	Guideline für European Technical Approval of Fire Stopping and Fire Sealing Products Part 4 – Reactive and Mechanical Air Transfer Grilles (Fire resistant and Cold Smoke Control Fire Resistant Types) Leitlinie für die europäische technische Zulassung von Produkten zum Aufhalten und Abdichten von Bränden Teil 4 - Reaktive und mechanische Lüftungsgitter (Feuerwiderstand und Kaltrauchwiderstand bei feuerwiderstandsfähigen Bautypen)
AS 1530.4 2014	Methods for fire tests on building materials, components and structures, Fire-resistance tests for elements of construction (Methoden für Brandprüfungen an Baustoffen, Bauteilen und Bauwerken, Brandschutzprüfungen an Bauelementen) <u>außer:</u> Abschnitt 4 - Floors, roofs and ceilings horizonatl separating elements Abschnitt 5 - Columns Abschnitt 6 – Beams, girders and trusses Abschnitt 9 – Air ducts Abschnitt 10 – Service penetrations and control joints Abschnitt 11 – Fire damper and air transfer grille assemblies in ducts Abschnitt 12 – critical services
BS 476-20 1987	Brandschutztechnische Prüfungen an Baustoffen und Bauten. Verfahren zur Bestimmung des Feuerwiderstandes von Bauteilen (Allgemeines) (Fire tests on building materials and structures. Method for determination of the fire resistance of elements of construction (general principles)).

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

BS 476-22 1987	Feuerprüfungen von Baustoffen und Bauwerken. Verfahren zur Ermittlung der Feuerfestigkeit nichttragender Bauelemente (Fire tests on building materials and structures. Methods for determination of the fire resistance of non-loadbearing elements of construction)
IMO 2010 FTP Code Part 3 / IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for „A“, „B“ and „F“ class divisions (Prüfung von Trennflächen der Klassen „A“, „B“ und „F“)
IMO 2010 FTP Code Part 4 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for fire door control systems (Prüfung von Feuertür-Steuerungssystemen)
IMO FTP Code Part 11 /IMO-Resolution MSC. 307(88) 2010-12	Test for fire-resisting divisions of high-speed craft, <u>except</u> : Load bearing fire-resisting divisions (Prüfung für feuerwiderstandsfähige Trennflächen von Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen <u>außer</u> : tragende feuerwiderstandsfähige Trennwände)

2.2 Rauchschutzeigenschaften

DIN EN 12101-1 2006-06	Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 1: Bestimmungen für Rauchschrzen
DIN 18095-2 1991-03	Türen - Rauchschrztüren - Bauartprüfung der Dauerunktions-tüchtigkeit und Dichtheit
DIN 18095-3 1999-06	Rauchschrztabschlüsse - Teil 3: Anwendung von Prüfergebnissen <u>hier</u> : 5.2 Prüfung der Dichtheit 5.2.2.1 Betätigungsprüfung 5.2.2.2 Bestimmung der Fugenlänge, der lichten Öffnungsfläche und Fugen zwischen festen Teilen 5.2.2.4 Messung der Verformung

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

EAD 020029-00-1102	Ein- und zweiflügelige Innentüren aus Stahlblech mit Feuer- und/oder Rauchschatzeigenschaften <u>hier:</u> 2.2.1 Brandverhalten von Brandschutzkomponenten 2.2.2 Feuerwiderstand 2.2.3 Rauchschatz 2.2.4 SelbstschlieÙung 2.2.5 Fähigkeit zur Freigabe 2.2.6 Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe 2.2.7 Dauerhaftigkeit der SelbstschlieÙung gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung) 2.2.8 Dauerhaftigkeit der SelbstschlieÙung gegenüber Alterung (Korrosion) Anhang A Erweiterter Anwendungsbereich Feuerwiderstand Anhang B Erweiterter Anwendungsbereich Rauchschatz Anhang C Erweiterter Anwendungsbereich Dauerfunktion
--------------------	--

2.3 Dauerfunktion und mechanische Aspekte

DIN EN 1191 2013-04	Fenster und Türen - Dauerfunktionsprüfung – Prüfverfahren
DIN EN 12605 2000-08	Tore - Mechanische Aspekte – Prüfverfahren, <u>hier:</u> 5.1.1 Nachweis der Funktionsfähigkeit des Tores 5.1.2 Nachweis der Maßnahmen gegen Lösen und Entgleisen 5.1.4 Nachweis der Maßnahmen gegen ungesteuerte Bewegungen von vertikal bewegten Torflügeln 5.1.5 Nachweis der für die Handbetätigung erforderlichen Kräfte 5.1.6 Nachweis der Geschwindigkeit und der Kräfte bei selbstschließenden Toren 5.2 Prüfung der Dauerhaftigkeit (zurückgezogen)
DIN 4102-18 1991-03	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Feuerschutzabschlüsse - Nachweis der Eigenschaft 'selbstschließend' (Dauerfunktionsprüfung)
ETAG 003 2013-07	Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Bausätze für innere Trennwände zur Verwendung als nichttragende Wände, <u>hier:</u> 5.2.1 Brandverhalten 5.2.2 Feuerwiderstand

in Verbindung mit:

EN 13501-2
2016

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen

- 3 Prüfung des Brandverhaltens, des Feuerwiderstandes und Verhaltens bei einem Brand von außen von Bauprodukten, für die die Angabe der Fundstelle einer einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation nicht erforderlich ist (Ziffer 3, Anhang V, (EU) Nr. 305/2011)**

Brandverhalten (reaction to fire):

EN ISO 1182 2010	Prüfungen zum Brandverhalten von Produkten - Nichtbrennbarkeitsprüfung (zurückgezogen)	D
EN ISO 1716 2018	Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Bestimmung der Verbrennungswärme (des Brennwertes)	D
EN ISO 9239-1 2010	Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler	D
EN ISO 11925-2 2010	Prüfungen zum Brandverhalten - Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung - Teil 2: Einzelflammentest (zurückgezogen)	D
EN 13823 2010+A1:2014	Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen (zurückgezogen)	D

in Verbindung mit:

EN 13501-1
2018

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-01

EN 13501-6
2018

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 6: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von elektrischen Kabeln

Feuerwiderstand (resistance to fire):

EN 1364-1 2015	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 1: Wände	D, L
EN 1364-2 2018	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 2: Unterdecken, <i><u>hier</u></i> : 7.2.2 Beflammung von unten	D
EN 1364-3 2014	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 3: Vorhangfassaden - Gesamtausführung	L
EN 1364-4 2014	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 4: Vorhangfassaden - Teilausführung	L
EN 1365-2 2014	Feuerwiderstandsprüfungen für tragende Bauteile - Teil 2: Decken und Dächer	D
EN 1366-6 2004	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 6: Doppel- und Hohlböden	D
EN 1366-7 2004	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 7: Förderanlagen und ihre Abschlüsse	L
EN 1634-1 2014 +A1: 2018	Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge - Teil 1: Feuerwiderstandsprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse und Fenster	L
EN 1634-3 2004	Feuerwiderstandsprüfungen für Tür- und Abschlusseinrichtungen - Teil 3: Rauchschutzabschlüsse	L

in Verbindung mit:

EN 13501-2
2016

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen

Verhalten bei einem Brand von außen (external fire performance):

CEN/TS 1187 2012	Prüfverfahren zur Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen (<i>hier: Prüfverfahren 1</i>)	D
---------------------	--	----------

in Verbindung mit:

EN 13501-5 2016	<i>Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 5: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus Prüfungen von Bedachungen bei Beanspruchung durch Feuer von außen</i>
--------------------	--

Die Anforderungen an ein Prüflaboratorium entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung werden erfüllt.

Verwendete Abkürzungen:

AS	Australian Standard
BS	Britische Norm
CEN/TS	Europäische Technische Spezifikations
CMVSS	Canada Transport - Motor Vehicle Safety Standard
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EAD	European Assessment Document
ETAG	European Technology Assessment Group
EN	Europäische Norm
IMO FTP	International Maritime Organisation - Fire Test Procedures
ISO	Internationale Organisation für Normung
SPEC	Spezifikation
VDE	Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik