

Zuordnung zum Kapitel der Akkreditierungs-urkunde	Prüf- bzw, Kalibrierverfahren (Norm / Hausverfahren/ Kundenspezifikation)	Ausgabedatum / Version	Titel	Prüf- bzw. Kalibriergegenstand
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 14126	2024-03	Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Druckeigenschaften in der Laminebene (ISO 14126:1999)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0008	2015-03	AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2850	2018-01	Unidirektionale Lamine aus Kohlenstoffasern und Reaktionsharz - Druckversuch parallel zur Faserrichtung	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 65375	1989-11	Luft- und Raumfahrt; Faserverstärkte Kunststoffe; Prüfung von unidirektionalen Laminaten; Druckversuch quer zur Faserrichtung [ZURÜCKGEZOGEN]	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 844	2021-07	Harte Schaumstoffe - Bestimmung der Druckeigenschaften (ISO 844:2007)	Harte Schaumstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 604	2003-12	Kunststoffe - Bestimmung von Druckeigenschaften (ISO 604:2002)	Unverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 826	2013-05	[ZURÜCKGEZOGEN] Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung -> ersetzt durch DIN EN ISO 29469	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D695	2023	Prüfung der Druckfestigkeit von harten Kunststoffen	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D3410/D 3410M	2016	Standard Test Method for Compressive Properties of Polymer Matrix Composite Materials with Unsupported Gage Section by Shear Loading	Polymer Matrix Composite Materials
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 6036	2016-02	Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched, unnotched and filled hole compression strength	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM C364/C 364M	2016	Prüfung der Druckfestigket an hochkant gestellten flachen Kernverbunden	Kernverbunden
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D6641/D 6641M	2023-12	Standard Test Method for Compressive Properties of Polymer Matrix Composite Materials Using a Combined Loading Compression (CLC) Test Fixture	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM C365/C 365M	2022-05	Prüfung der Druckfestigkeit an senkrechten Kernverbunden	Kernverbunden
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D6484	2023	Standard Test Method for Open-Hole Compressive Strength of Polymer Matrix Composite Laminates	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D8066	2017-08	Standard Practice Unnotched Compression Testing of Polymer Matrix Composite Laminates	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 65380	1991-11	Luft- und Raumfahrt; Faserverstärkte Kunststoffe; Prüfung von unidirektionalen Laminaten und Gewebe-Laminaten; Druckversuch	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D1621	2016	Standard Test Method for Compressive Properties of Rigid Cellular Plastics	Kernwerkstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	B652/12	2014-02	Qualification test report - B652/12 - Technical Qualification of category 1 Mechanical Tests according to AP 2294 Composites	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	SACMA 1R-94	1994	Compressive Properties of Oriented Fiber-Resin Composites	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 7078/D 7078M	2020	Standard Test Method for Shear Properties of Composite Materials by V-Notched Rail Shear Method	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D5379	2019	Standard Test Method for Shear Properties of Composite Materials by the V-Notched Beam Method	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 14129	1998-02	Faserverstärkte Kunststoffe - Zugversuch an 45°-Laminaten zur Bestimmung der Schubspannungs/Schubverformungs-Kurve des Schubmoduls in der Lagenebene (ISO 14129:1997)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 3518	2018-11	Prüfung der Schubspannung-Gleitung bei unidirektionalen verstärkten Kunststoffen	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 3846	2008	Standard Test Method for In-Plane Shear Strength of Reinforced Plastics [ZURÜCKGEZOGEN]	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0001	1994-06	Determination of mechanical degradation due to chemical paint strippers	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0002	1998-11	[ZURÜCKGEZOGEN] AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics Determination of in-plain shear properties (±45 ° tensile test)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0002	2025-01	AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics Determination of in-plain shear properties (±45 ° tensile test)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0002	1998-11	AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics Determination of in-plain shear properties (±45 ° tensile test)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM C273/C 273M	2020	Standard Test Method for Shear Properties of Sandwich Core Materials	Kernwerkstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 53294	1982-02	Prüfung von Kernverbunden; Schubversuch	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ISO 1922	2018-09	Harte Schaumstoffe - Bestimmung der Scherfestigkeit	Harte Schaumstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 3528	1996	Prüfung der Klebfestigkeit von zweischnittig überlappten Klebungen im Zugscherversuch	Klebstoffe

</

Zuordnung zum Kapitel der Akkreditierungs-urkunde	Prüf- bzw, Kalibrierverfahren (Norm / Hausverfahren/ Kundenspezifikation)	Ausgabedatum / Version	Titel	Prüf- bzw. Kalibriergegenstand
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ECSS-E-HB-32-22A	2011-03	Space engineering Insert design handbook - Tensile Pull-Out und Shear Test	Composites
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	PR 546	2013-12	Zugversuch an unidirektional verstärkten Laminaten senkrecht zur Faserrichtung	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	PR 526	2013-12	Durchführung des Zugversuches an 45°-Laminaten zur Bestimmung der Schubspannungs-/Schubverformungskurve des Schubmoduls in der Laminebene nach DIN EN ISO 14129	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	PR 545	2013-12	Zugversuch an unidirektional verstärkten Laminaten parallel zu Faserrichtung	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0025	1994-10	AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics Flatwise tensile test of composite sandwich panel	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 638	2022-07	Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASD-STAN prEN 6066 P1	1995-11	Fibre reinforced plastics – Test method – Determination of tensile strength of a tapered and stepped joints	Fibre reinforced plastics
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 5766	2023-09	Zugfestigkeit am offenen Loch von Schichtstoffen mit Kunststoffmatrix	Fibre reinforced plastics
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN DIN 53292	1982-02	Prüfung von Kernverbunden; Zugversuch senkrecht zur Deckschichtebene	Kernverbunde
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 6035	2016-2	Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched and unnotched tensile strength	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 14125	2011-05	Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 14125:1998 + Cor.1:2001 + Amd.1:2011)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2562	1997-05	Luft- und Raumfahrt - Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe - Unidirektionale Lamine; Biegeprüfung parallel zur Faserrichtung	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 178	2019-08	Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften	Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM C393/C 393M	2020	Standard Test Method for Core Shear Properties of Sandwich Constructions by Beam Flexure	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 14509 Anhang A3	2013-12	Schubversuch am Kernwerkstoff	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 14509 Anhang A5	2013-12	Prüfung zur Bestimmung des aufnehmbaren Biegemoments eines Einfeld-Elements	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 14509 Anhang A7	2013-12	Interaktion zwischen Biegemoment und Auflagerkraft	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 53293	1982-02	Prüfung von Kernverbunden; Biegeversuch	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 7249	2020-02	Standard Test Method for Facesheet Properties of Sandwich Constructions by Long Beam Flexure	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 7250	2020-08	Standard Practice for Determining Sandwich Beam Flexural and Shear Stiffness	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 6272	2017	Standard Test Method for Flexural Properties of Unreinforced and Reinforced Plastics and Electrical Insulating Materials by Four-Point Bending	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0018	2003-12	AITM Airbus Test Method - Fibre Reinforced Plastics Sandwich flexural test 4-point bending	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 15310	2005-10	Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung des Schermoduls nach dem Verfahren der drehbaren Platte	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 790	2017	Standard Test Methods for Flexural Properties of Unreinforced and Reinforced Plastics and Electrical Insulating Materials	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 7264/D 7264M	2021	Standard Test Method for Flexural Properties of Polymer Matrix Composite Materials	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 310	1993-08	Holzwerkstoffe; Bestimmung des Biege-Elastizitätsmoduls und der Biegefestigkeit; Deutsche Fassung EN 310:1993	Holzwerkstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 13706-2 D, G	2003-02	Verstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe – Spezifikationen für pultrudierte Profile – Teil 2: Prüfverfahren und allgemeine Anforderungen	Pultrudierte Profile aus faserverstärktem Kunststoff
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	PR 544	2013-09	Bestimmung der Biegeeigenschafte von Faserverbundwerkstoffen im Drei- und Vierpunktbiegeverfahren	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0069	2011-12	Fibre Reinforced Plastics - Determination of curved-beam failure load	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 14130	1998-02	Faserverstärkte Kunststoffe – Bestimmung der scheinbaren interlaminaren Scherfestigkeit nach dem Dreipunktverfahren mit kurzem Balken (ISO 14130:1997)	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2563	1997-03	Luft- und Raumfahrt – Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe – Unidirektionale Lamine; Bestimmung der scheinbaren interlaminaren Scherfestigkeit	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASD-STAN prEN 6060	199		

Zuordnung zum Kapitel der Akkreditierungs-urkunde	Prüf- bzw, Kalibrierverfahren (Norm / Hausverfahren/ Kundenspezifikation)	Ausgabedatum / Version	Titel	Prüf- bzw. Kalibriergegenstand
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0019	2015-06	AITM Airbus Test Method Determination of tensile lap shear strength of Composite Joints	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D1002	2010	Prüfung der Festigkeitseigenschaften von Metallklebungen im Zugscherversuch	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D5868	2001 (reapproved 2008)	Standard Test Method for Lap Shear Adhesion for Fiber Reinforced Plastic (FRP) Bonding	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2243-1	2007-04	Luft- und Raumfahrt – Nichtmetallische Werkstoffe – Strukturelle Klebstoffsysteme – Prüfverfahren – Teil 1: Bestimmung der Bindefestigkeit von einschnittig überlappten Klebungen im Zugversuch	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 65148	1986-11	Luft- und Raumfahrt; Prüfung von faserverstärkten Kunststoffen; Bestimmung der interlaminaren Scherfestigkeit im Zugversuch	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 53255	2017-08	[ZURÜCKGEZOGEN] Prüfung von Holzleimen und Holzverleimungen; Bestimmung der Bindefestigkeit von Sperrholzleimungen (Furnier- und Tischlerplatten) im Zugversuch und im Aufstechversuch	Holzverleimung
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2377	1989-10	Luft- und Raumfahrt; Glasfaserverstärkte Kunststoffe; Prüfverfahren zur Bestimmung der scheinbaren interlaminaren Scherfestigkeit; Deutsche Fassung EN 2377:1989	Glasfaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0065	2014-01	Fiber reinforced plastics Determination of joint strength of mechanically fastened joints	Fiber reinforced plastics
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 2344/D 2344M	2022-08	Standard Test Method for Short-Beam Strength of Polymer Matrix Composite Materials and Their Laminates	Faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 11339	2022-05	Klebstoffe – T-Schälprüfung für geklebte Verbindungen aus flexiblen Fügeteilen (ISO 11339:2010)	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D1876	2008-10	Standard Test Method for Peel Resistance of Adhesives (T-Peel Test)	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 14509 Anhang B5	2013-12	Klebeverbindung zwischen Deckschichten und vorgefertigtem Kernwerkstoff (Keilprüfung)	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2243-2	2006-10	Luft- und Raumfahrt – Nichtmetallische Werkstoffe – Strukturelle Klebstoffsysteme – Prüfverfahren – Teil 2: Rollen-Schälversuch Metall-Metall	Metallische Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 1464	2010-06	Klebstoffe - Bestimmung des Schälwiderstandes von Klebungen - Rollenschälversuch; Deutsche Fassung EN 1464:2010	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 2243-3	2006-10	Luft- und Raumfahrt – Nichtmetallische Werkstoffe – Strukturelle Klebstoffsysteme – Prüfverfahren – Teil 3: Trommelschälversuch für Wabenkernverbunde	Nichtmetallische Werkstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 8510-2	2010-12	Klebstoffe – Schälprüfung für flexibel/starr geklebte Proben – Teil 2: 180-Grad-Schälversuch	Nichtmetallische Werkstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM E 2004	2018	Standard Test Method for Facing Cleavage of Sandwich Panels	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 3167	2010	Prüfung von Klebstoffen; Rollen-Schälversuch	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN 53295	1982-02	Prüfung von Kernverbunden; Trommel-Schälversuch	Kernverbunde (Sandwich)
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ISO 4578	1997-07	Klebstoffe - Bestimmung des Schälwiderstandes von hochfesten Klebeverbindungen - Rollen-Schälverfahren	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN ISO 29862	2019-09	Klebebänder – Bestimmung der Klebkraft	Klebebänder
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D1781	1998 (2012 re-approved)	Standard Test Method for Climbing Drum Peel for Adhesives	Klebstoffen
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ISO 15024	2023-02	Faserverstärkte Kunststoffe – Bestimmung des Mode I, interlaminare Bruchzähigkeit, G_{IC} , für unidirektional verstärkte Werkstoffe	Undirektional faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ISO 25217	2009-05	Klebstoffe – Bestimmung der Mode I-Bruchenergie von strukturellen Klebeverbindungen unter Verwendung von Doppelbalkenproben (DCB) und keilförmigen Doppelbalkenproben (TDCB)	Klebstoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ASTM D 5528	2021-12	Standard Test Method for Mode I Interlaminar Fracture Toughness of Unidirectional Fiber-Reinforced Polymer Matrix Composites	Undirektional faserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 6033	2016-02	Kohlenstoffverstärkte Kunststoffe – Prüfverfahren – Bestimmung der interlaminaren Energiefreisetzungsrate – Mode I – G_{IC}	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	DIN EN 6034	2016-02	Kohlenstoffverstärkte Kunststoffe – Prüfverfahren – Bestimmung der interlaminaren Energiefreisetzungsrate – Mode II – G_{IIc}	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0006	1994-06	Determination of interlaminar fracture toughness energy Mode II G2C Test	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	ISO 13586	2018-08	Plastics — Determination of fracture toughness (GIC and KIC) — Linear elastic fracture mechanics (LEFM) approach	Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe
Teilurkunde PL-13119-02-01 Kap. 4	AITM 1-0005	2015-10	Determination of mode I	

