

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11175-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 30.09.2016 bis 23.07.2018 Ausstellungsdatum: 30.09.2016

Urkundeninhaber:

Leichtbau-Zentrum-Sachsen GmbH, Prüflabor
Marschnerstraße 39, 01307 Dresden

Prüfungen in den Bereichen:

mechanisch-technologische Prüfungen von Kunststoffen

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

1 Mechanisch-technologische Prüfverfahren an Kunststoffen

DIN EN ISO 178 2011-03	Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften
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 527-4 1997-07	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 4: Prüfbedingungen für isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe
DIN EN ISO 527-5 2010-01	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 5: Prüfbedingungen für unidirektional faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11175-01-00

DIN EN ISO 1172 1998-08	Textilglasverstärkte Kunststoffe - Prepregs, Formmassen und Lamine - Bestimmung des Textilglas- und Mineralfüllstoffgehalts - Kalzinierungsverfahren
DIN EN ISO 1183-1 2004-05	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer (Verfahren A)
DIN EN ISO 14125 2011-05	Faserverstärkte Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften
DIN EN ISO 14129 1998-02	Faserverstärkte Kunststoffe - Zugversuch an $\pm 45^\circ$ -Laminaten zur Bestimmung der Schubspannungs/Schubverformungs-Kurve des Schubmoduls in der Lagenebene
DIN EN 2564 1998-08	Luft- und Raumfahrt - Kohlenstoffaser-Lamine - Bestimmung der Faser-, Harz- und Porenanteile

verwendete Abkürzungen:

ASTM	American Society for Testing and Materials
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
ISO	International Organization for Standardization