

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22060-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 21.12.2023

Ausstellungsdatum: 21.12.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

ARRK Engineering GmbH
Frankfurter Ring 160, 80807 München

Mit ihrem Prüflaboratorium

ARRK Engineering GmbH
Werkstofflabor
Preußenstraße 41, 80809 München

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

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.

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 Akkreditierungsurkunde D-PL-22060-01-00

Prüfungen in folgenden Bereichen:

Bestimmung der Zugeigenschaften von faserverstärkten Kunststoffverbundwerkstoffen

DIN EN ISO 527-4 2022-03	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 4: Prüfbedingungen für isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe (hier: ohne Abschnitt 4.7 - Poissonzahl)
DIN EN ISO 527-5 2022-05	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 5: Prüfbedingungen für unidirektional faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe (hier: ohne Abschnitt 4.7 - Poissonzahl)
ASTM D 3039/D 3039M 2017	Standard Test Method for Tensile Properties of Polymer Matrix Composite Materials (hier: ohne Abschnitt 13.4 - Poisson's Ratio)

Verwendete Abkürzungen:

ASTM	American Society for Testing and Materials
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	Internationale Organisation für Normung