

# Deutsche Akkreditierungsstelle

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21195-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 16.01.2024

Ausstellungsdatum: 25.03.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**TESTIA GmbH**  
**Cornelius-Edzard-Straße 15, 28199 Bremen**

mit dem Standort

**TESTIA GmbH**  
**Cornelius-Edzard-Straße 15, 28199 Bremen**

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](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21195-02-00**

Prüfungen in den Bereichen:

**mechanisch-technologische Prüfungen von Proben aus Kunststoffen und Verbundwerkstoffen**

**Flexibler Akkreditierungsbereich:**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet (Flexibilisierung nach Kategorie A).**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.**

**1 Festigkeitsprüfungen an Proben aus Kunststoffen und Verbundwerkstoffen**

DIN EN ISO 527-1 2019-12	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 527-3 2019-02	Kunststoffe – Bestimmung der Zugeigenschaften – Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln
ISO 37 2017-11	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of tensile stress-strain properties

**2 Härteprüfungen an Proben aus Kunststoffen**

DIN EN ISO 868 2003-10	Kunststoffe und Hartgummi – Bestimmung der Eindruckhärte mit einem Durometer (Shore-Härte)
DIN ISO 48-2 2021-02	Elastomere oder thermoplastische Elastomere – Bestimmung der Härte – Teil 2: Härte zwischen 10 IRHD und 100 IRHD
DIN ISO 48-4 2021 02	Elastomere oder thermoplastische Elastomere – Bestimmung der Härte – Teil 4: Eindringhärte durch Durometer-Verfahren (Shore-Härte)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21195-02-00**

**3 Dichteprüfungen an Proben aus Kunststoffen**

DIN EN ISO 1183-1 2019-09      Kunststoffe – Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen –  
Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren

ISO 2781 2018-06      Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of density

**Verwendete Abkürzungen:**

DIN            Deutsches Institut für Normung e. V.  
EN            Europäische Norm  
IEC            International Electrotechnical Commission  
ISO            International Organization for Standardization