

Prüfbereiche innerhalb der Kategorie III erlauben dem Prüflaboratorium die Anwendung von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen. Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten Normen mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Folgende Verfahren gehören zum flexiblen Geltungsbereich III der Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Änderungen zur aktuell bestehenden Akkreditierungsurkunden-Anlage mit dem Ausstellungsdatum 21.02.2023 und der Akkreditierungsnummer D-PL-22057-01-00 sind gelb hervorgehoben.

| Fachbereich | Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand | Titel der Norm oder des Prüfverfahrens | Einschränkungen zum Prüfverfahren |
|-----------------------------|--|--|-----------------------------------|
| Verfahren nach Norm* | | | |
| Fahrräder und Bauteile | DIN EN ISO 4210: 2023-5 Teil 1 | Fahrräder – Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder | |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 2 | Allgemeine Anforderungen | Ausgenommen: 4.1 4.6.8.1.2 |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 3 | Prüfverfahren Allgemein | |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 4 | Prüfverfahren Bremsen | Ausgenommen: 4.6.1 |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 5 | Prüfverfahren Lenkung | |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 6 | Prüfverfahren Rahmen und Gabel | |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 7 | Prüfverfahren Laufräder und Felgen | Ausgenommen: 4.4 |
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 8 | Prüfverfahren Pedale Antrieb | Ausgenommen: 4.5 |

| Fachbereich | Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand | Titel der Norm oder des Prüfverfahrens | Einschränkungen zum Prüfverfahren |
|-------------|--|--|--|
| | DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 9 | Prüfverfahren Sättel und Sattelstützen | |
| | DIN EN ISO 8098: 2014-10 | Fahrräder – Sicherheitstechnische Anforderungen an Kinderfahrräder | Ausgenommen: 4.2 |
| | DIN EN ISO 11243: 2016-12 | Fahrräder – Gepäckträger für Fahrräder- Anforderungen und Prüfverfahren | Ausgenommen: 5.10.3 5.10.4 |
| | ISO 5775-1: 2014-09 | Bicycle tyres and rims – Part 1: Tyre designations and dimensions | |
| | DIN EN 15194: 2018-11 | Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC | Ausgenommen: 4.2 (ohne 4.2.16) 4.3.5.9 4.3.5.10 4.3.10.5.3 |
| | DIN EN 16054: 2012-11 | BMX-Fahrräder - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren | Ausgenommen: 4.8.7.2 |
| | DIN EN 71-1: 2018-12 | Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften | Nur Kapitel 4.15.2 kann durchgeführt werden |

Zedler – Institut für Fahrradtechnik
und -Sicherheit GmbH
Hundshalde 4
DE-71634 Ludwigsburg

Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich Kategorie III

Revisionstand 02

Gültig ab: 26.01.2024

Seite 4 von 5

| Fachbereich | Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand | Titel der Norm oder des Prüfverfahrens | Einschränkungen zum Prüfverfahren |
|-------------|--|---|--|
| | DIN 79010: 2020-02 | Fahrräder – Transport- und Lastenfahrrad - Anforderungen und Prüfverfahren für ein- und mehrspurige Fahrräder | Ausgenommen: 5.5.2.2 5.15.2 |
| | DIN EN 17404: 2022 | Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC-Mountainbikes | Ausgenommen: 4.2 (ohne 4.2.16) 4.3.5.9 4.3.5.10 4.3.10.5.3 |
| | JIS D 9401:2005 | Frame – Assembly for bicycles | Nur: 7b |
| | UCI Wheel approval procedure 23.02.2022 | UCI Laufrad Impact Prüfung | |
| | UN/ECE-Regelung Nr. 75 (Amtsblatt der Europäischen Union L84/46) 30.03.2011 | Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Luftreifen für Krafträder und Mopeds | Nur Absatz 3 und 5.4. |

Zedler – Institut für Fahrradtechnik
und -Sicherheit GmbH
Hundshalde 4
DE-71634 Ludwigsburg

Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich Kategorie III

Revisionstand 02

Gültig ab: 26.01.2024

Seite 5 von 5

| Fachbereich | Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand | Titel der Norm oder des Prüfverfahrens | Einschränkungen zum Prüfverfahren |
|-------------|--|--|---|
| | Berichtigung der Delegierten Verordnung (EU) 2016/1824 16.05.2017 | Anforderungen für die funktionale Sicherheit des Fahrzeugs, der Anforderungen an die Bauweise von Fahrzeugen und der allgemeinen Anforderungen sowie der Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit | Nur Tabelle 19-1 Prüf- und Mindestkräfte oder Prüfzyklen für Fahrzeuge der Klassen L1e-A und Räder der Klasse L1e-B, die für den Pedalantrieb ausgelegt sind |