Motorradhelme in Luxemburg - ECE R22.06

Aktuelle Sicherheitsnorm ab 2024

In Luxemburg müssen Motorradhelme den Anforderungen der europäischen Prüfnorm ECE R22.06 entsprechen, um im öffentlichen Straßenverkehr zugelassen zu sein. Diese Norm ersetzt schrittweise die frühere ECE R22.05 und stellt strengere Anforderungen an Material, Stoßdämpfung und Schutzwirkung.

Was ist ECE R22.06?

Die ECE R22.06 wurde von der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) entwickelt. Sie definiert moderne Sicherheitsstandards für Schutzhelme im Straßenverkehr.

Wichtige Prüfmerkmale:

- Verbesserte Stoßdämpfung bei verschiedenen Aufprallwinkeln
- Drehbeschleunigung zur Simulation von Schleuderbewegungen bei Unfällen
- Visierprüfung auf Lichtdurchlässigkeit (max. 50 % Tönung)
- HIC-Wert (Head Injury Criterion) zur Bewertung der Kopfbelastung
- Prüfung des Kinnschutzes, Riemenfestigkeit und Sichtfeldes

Pflicht in Luxemburg

In Luxemburg ist das Tragen eines ECE-konformen Helms gesetzlich vorgeschrieben. Zugelassene Helme müssen mit einem eingekreisten "E" und der Zahl 13 (für Luxemburg) gekennzeichnet sein.

Die vollständige Kennzeichnung sieht z. B. so aus: E13 22.06 - 830315/P-74

Wichtige Bestandteile:

- E13 = Prüfung in Luxemburg erfolgt

- 22.06 = Normversion (gültig seit 2023/2024)

- P = geprüfter Kinnschutz (J = kein Kinnschutz, z. B. bei Jethelmen)

- Zulassungsnummer + Chargencode

Nicht zulässig:

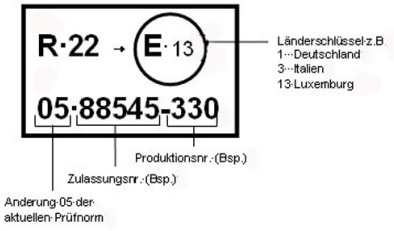
- Helme mit veralteter Kennzeichnung ECE 22.04 oder älter

- Modelle ohne vollständige Kennzeichnung (z. B. nur "R22" ohne Versionsnummer)

- Beschädigte oder selbst veränderte Helme

- Verwendung von nicht originalen Ersatzteilen

! Achtung ! : Das Tragen nicht zugelassener Helme kann bei einem Unfall zu einem Haftungsausschluss durch Versicherungen führen!

Die ECE R22.06 wird in den meisten EU-Ländern sowie in vielen weiteren Staaten anerkannt. In USA oder Kanada gelten hingegen eigene Normen wie DOT oder Snell, weshalb ECE-Helme dort oft nicht zugelassen sind.

Ein ECE R22.06-geprüfter Motorradhelm ist in Luxemburg Pflicht - nicht nur aus rechtlichen Gründen, sondern vor allem zur eigenen Sicherheit. Achten Sie auf die vollständige ECE-Kennzeichnung mit der Prüfnummer E13 22.06 - so sind Sie geschützt und rechtlich auf der sicheren Seite.