

Nr. 2019041701-Z	Zertifikat	Prüfnachweis bei Straßenkontrollen, zum Mitführen im Fahrzeug
------------------	-------------------	---

Das Sachverständigen- und Ingenieurbüro Tiedemann
bestätigt hiermit der

Mitteldeutsche Erfrischungsgetränke GmbH & Co.KG
Langendorfer Straße 23
D-06667 Weißenfels
und deren Getränkeproduktionswerke

die ordnungsgemäße Ladungssicherung ihrer Ladeeinheiten

**Heilbronner Halbpaletten mit Getränken in PET-Flaschen und / oder
Getränkedosen**

auf Straßenfahrzeugen, gemäß der EU-Verordnung 2014/47/EU, Anhang III.

Grundlage dieses Zertifikates ist der Prüfbericht SIBT 2019041701 „Dynamische Fahrversuche an gestreckten Ladeeinheiten mit PET-Flaschen und Getränkedosen in Gebinden auf Heilbronner Paletten vom 21.05.2019. Die Ergebnisse dieses Berichtes wurden durch Aufzeichnung von Messwerten, Fotos und Videos dokumentiert. Durch die in diesem Bericht beschriebenen dynamischen Fahrversuche gemäß DIN EN 12642: 217-03, Anhang B wurde die Wirksamkeit der im Folgenden beschriebenen Sicherungsmaßnahmen zur Erfüllung der Ladungssicherung gemäß DIN EN 12195-1: 2011-06 nachgewiesen.

Die Ladeeinheiten dürfen formschlüssig über den Fahrzeugaufbau gesichert werden, wenn:

- der verwendete Sattelanhänger über eine Zertifizierung gemäß DIN EN 12642 Code XL verfügt und mit Einstecklatten ausgerüstet ist, die mindestens der Festigkeit von Aluminium-Einstecklatten entsprechen. Je Rungenfeld befinden sich mind. 4 Einstecklatten bis zur Höhe der Ladeeinheiten in den Einstecktaschen der Fahrzeugrungen, bzw. mind. 3 Einstecklatten in Verbindung mit einem fahrzeugseitigen Palettenanschlag. Die Einstecklatten dürfen keine festigkeitsreduzierenden Eigenschaften (z.B. scharfe Knicke, reduziertes Profil, etc) aufweisen.
- die Ladefläche besenrein und trocken ist.
- eine jährliche Prüfung den ordnungsgemäßen Zustand des Fahrzeugaufbaus bescheinigt.
- die Ladeeinheiten durch den Palettenprüfstand des Zertifikatsinhabers eine ausreichende Festigkeit nachgewiesen haben, siehe SIBT 2019041701, Punkt 2.1.3.
- die Eigenschaften der Produkte der Ladeeinheiten den Eigenschaften der stellvertretenden Produkte zugewiesen werden können, siehe SIBT 2019041701, Punkt 2.1.2.
- die maximal zulässigen Achslasten nicht überschritten werden.

SIBT Sachverständigen- und
Ingenieurbüro Tiedemann

Prüfeinrichtung



Prüfer

