Zertifikat zur Ladungssicherung durch den Fahrzeugaufbau Anforderungsprofil und Ladevoraussetzungen

1. Angaben zum Fahrzeug

Fahrzeughersteller: Fahrzeugwerk Bernhard Krone GmbH

Bernhard Krone Str.

49753 Werlte

Fahrzeugtyp: WK 7,3 STG, RSTG, NSTG, N2STG, N2STG, N2RSTG

WK 7,7 STG, RSTG, NSTG, NRSTG, N2STG, N2RSTG

Fahrzeug-Identifizierungsnummer: W0473269 max. technische Nutzlast : 12.650 kg

lichte Abmessungen innen L / B / H: max. 7.670 / 2.480 / max. 3.000 mm

Fahrzeugaufbau: Wechselkoffer, austauschbarer Ladungsträger;

ATL

Der Fahrzeugaufbau erfüllt die Anforderungen der DIN EN 12642 Code XL

2. Angaben zur Ausstattung des Fahrzeugs

Der Fahrzeugaufbau ist dann in der Lage, die unter Punkt 4 genannten Ladegüter bei Einhaltung der unter Punkt 3 genannten Ladebedingungen zu sichern, wenn folgende Ausstattungskomponenten vorhanden sind:

TIBLE HIV KORD Mobilish MARSON Combile on KG	Nachgewiesene max. Prüfkräfte (DIN EN 12642)
Stirnwand Glatte Strinwand aus verzinkten Stahlblechkassetten 1 A 1 Innen mit 12 mm Holzverkleidung auf gesamter Höhe	6.270 daN
Seitenwände Glatte Seitenwand aus verzinkten Stahlblechkassetten	5.084 daN
Innen mit Schlüssellochblech	
Rückwand Heckportal a) Stahl-Rückwand mit doppelflügeliger Containertür; mit einem in-	5.240 daN

- a) Stahl-Rückwand mit doppelflügeliger Containertür; mit einem in nen liegenden Drehstangenverschluss je Türflügel
- b) Stahl-Rückwand mit doppelflügeliger Containertür; mit einem außen liegenden Drehstangenverschluss je Türflügel
- c) Rückwand mit Rolltor (DB-fähig)

Dach

· Dach aus profiliertem Stahlblech

Boden

- 21 mm starker, wasserfester verleimeter Plattenboden
- Festigkeit nach DIN 283, für Bodenbelastung bis zu 5.460 kg Staplerachslast

Der Zustand des Fahrzeugaufbaus ist gem. VDI 2700 regelmäßig zu überprüfen. Dieses Zertifikat umfasst 2 Seiten und hat nur in vollständiger Form Gültigkeit.

3. Angaben zur Verladung

Der Fahrzeugaufbau ist in der Lage, die unter Punkt 4 genannten Ladegüter bei Einhaltung der unter Punkt 2 aufgelisteten Ausstattung unter folgenden Ladebedingungen zu sichern:

- Gleit-Reibbeiwert von mindestens μ₀ = 0,30
- · Formschlüssige Beladung in Fahrtrichtung
- Ladungsbreite mindestens 240 cm
- Max. zulässiger Abstand Ladung / Rückwand 15 cm
- Im kombinierten Verkehr Formschluss in und entgegen der Fahrtrichtung

4. Angaben zum Ladegut

Der Fahrzeugaufbau ist bei Einhaltung der unter Punkt 2 und 3 aufgelisteten Bedingungen in der Lage, folgende Ladegüter gemäß den Vorgaben der anerkannten Regeln der Technik, z.B. den Beschleunigungswerten gemäß DIN EN 12195-1, der VDI-Richtlinien 2700 ff. und den darauf basierenden Zertifikaten und Gutachten zu sichern.

- Stückgut
- Palettierte Ladung
- · Kipp- und Formstabile Ladung
- Getränke

Wenn alle Vorgaben der Punkte 2, 3 und 4 erfüllt sind, wird die Ladungssicherung durch die Stabilität des Fahrzeugaufbaus gewährleistet. Zusätzliche Sicherungsmaßnahmen wie z.B. Niederzurren oder Direktzurren sind nicht mehr erforderlich.

Für abweichende Ladungsfälle sind zusätzliche Sicherungsmaßnahmen gemäß VDI 2700 erforderlich.

LS 0809611Z1A1

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG

Firma Brüggen

Hannover, 31,10,2008

U. Clast

Herzlake, 12.08.2010

Uwe Manter

Unterschrift des Verantwortlichen

Dieses Zertifikat umfasst 2 Seiten und hat nur in vollständiger Form Gültigkeit.