

für Firma.: SpanSet-secutex GmbH

1 Beschreibung der Reibpartner

1.1 Auflagefläche:

- 1.1.1 Art : MULTIPLEX Platten mit secuGrip-75 Beschichtung
- 1.1.2 Typ : secuGrip-75
- 1.1.3 Zustand : neu, trocken

1.2 Ladegut

- 1.2.1 Art : Europool-Gitterbox (EPAL)
- 1.2.2 Abmessungen [cm] : 80 x 120
- 1.2.3 Masse des Ladeguts : 1115 [kg]
- 1.2.4 Kontaktfläche (bei Verwendung von RHM) [cm²] : ---



Abbildung 1

2 Prüfbedingungen

- 2.1 Umgebungstemperatur : 23 [°C]
- 2.2 Ort und Datum der Prüfung : DEKRA Automobil Test Center Klettwitz, 12.10. – 17.10.2017



Abbildung 2

3 Ermittelte Gleitreibbeiwerte

Anordnung Auflagefläche	Anordnung Ladegut	siehe Foto	Ergebnis μ
längs	längs	Abbildung 1	0,73
quer	quer	Abbildung 2	0,68

Dipl.-Ing. (FH) Ulf Bulling
 Fachspezialist



Klettwitz, 21.11.2017

Der berechnete Gleitreibwert nach **DIN EN 12195-1:2011-06** beträgt unter Verwendung des Umrechnungsfaktors 0,925 in **Längsrichtung $\mu = 0,79$** und in **Querrichtung $\mu = 0,74$** .

Alle Einzelergebnisse wurden im Bericht Nr. 201742704-1 dokumentiert.