

Hyundai Tucson - Reifentest

Fahrzeugdaten:

Hersteller	Hyundai	
Handelsbezeichnung	Tucson	
Fahrzeugkategorie	M1	
WVTA	e11*2007/46*2724*05	
Emissions-Genehmigungsnummer	e11*715/2007*2015/45W*8419*00	
Emissionsnorm	Euro 6b (NEFZ)	
Typ / Var. / Version	TLE / F5P41 / M65ZZ1	
Motorbauart	R4	
Motorkennbuchstabe	G4FJ	
Hubraum [ccm]	1591	
Motorleistung [kW]	130	
Kilometerstand [km]	21275	
Kraftstoffart	Benzin	
Getriebe	Manuell, 6-Gang	
Erstzulassungsdatum	27.06.2018	
Weitere prüfungsrelevante Fahrzeugdaten:		
Bereifung	Vorderachse	245/45R19 98W, Continental
	Hinterachse	245/45R19 98W, Continental



Bewertung und weiteres Vorgehen:

Das Prüffahrzeug wurde im Rahmen der Marktüberwachung gem. Regelung Nr. 117 der Wirtschaftskommission für Europa der Vereinten Nationen (UN/ECE) — Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Reifen hinsichtlich der Rollgeräuschemissionen und der Haftung auf nassen Oberflächen und/oder des Rollwiderstandes geprüft.

Der Prüfumfang umfasste eine Rollgeräuschprüfung nach Anhang 3 und

eine Prüfung der Nasshaftung nach Anhang 5 der oben genannten Verordnung.

Der Grenzwert des Rollgeräusches wurde sowohl bei Verwendung der auf dem Fahrzeug montierten Gebraucht-Reifen als auch bei der Prüfung von neuen Reifen selbigen Typs eingehalten.

Prüfergebnisse:

UNECE R117	Messung-Nr.	Gebrauchtreifen*		Neu-Reifen**	
		Bremsweg m	Mittlere Vollverzögerung (dm) m/s ²	Bremsweg m	Mittlere Vollverzögerung (dm) m/s ²
Anhang 5 Bremsprüfung für Nasshaftung:	1	24,58	9,88	24,21	9,35
	2	24,21	9,35	24,58	9,88
	3	24,58	9,86	24,68	9,85
	4	24,59	9,23	24,26	9,53
	5	23,71	9,87	24,32	9,42
	6	24,26	9,36	24,46	9,32
	7	24,14	9,52	23,79	9,78
	8	24,48	9,87	23,45	9,92
	9	24,6	9,81	24,61	9,84
	10	24,81	9,31	24,55	9,48
	Mittelwert	24,4	9,61	24,29	9,64

* Profiltiefe Gebrauch-Reifen VL/VR/HL/HR (mm) 5 / 5 / 5 / 5, DOT: k.A.

** Profiltiefe Neu-Reifen VL/VR/HL/HR (mm) 7 / 7 / 7 / 7, DOT: k.A.

UNECE R117	Messung	Reifenlabel	Messergebnis dB(A)
Anhang 3 Rollgeräusch	Gebraucht-Reifen*	72 dB(A) Kat.B	72
	Neu-Reifen**		72

* Profiltiefe Gebrauch-Reifen VL/VR/HL/HR (mm) 5 / 5 / 5 / 5, DOT: k.A.

** Profiltiefe Neu-Reifen VL/VR/HL/HR (mm) 7 / 7 / 7 / 7, DOT: k.A.

Das Fahrzeug zeigte im Rahmen der durchgeführten Messungen ein unauffälliges Verhalten. Die Bereifung konnte die Anforderungen gem. UN Regelung 117 erfüllen