

Inhalt

1	Einleitung	7	4.6	Zeichnungen und Skizzen ESP-/EDSP-Motorrad	27
2	Untersuchungsgegenstand und Ziel der Untersuchung	7	4.6.1	Systemübersichten	27
3	Ausgangslage	7	4.6.2	Unterfahrschutz	29
3.1	Anforderungen für Motorradfahrer	9	4.6.3	Oberzug	31
3.2	Anforderung für Pkw-Insassen	11	5	Zusammenfassung	33
3.3	EuskirchenPlus für ESP/EDSP	12	6	Ausblick	35
3.4	Zielstellung	13	7	Literatur	35
4	Anprallprüfungen an und Weiterentwicklung von EuskirchenPlus	13			
4.1	Durchführung der Anprallprüfungen ...	13			
4.2	Anprallprüfungen an EuskirchenPlus-EDSP	14			
4.2.1	Anprallprüfung TB 11	14			
4.2.2	Anprallprüfung TB 32	15			
4.3	Anprallprüfungen an EuskirchenPlus-ESP	17			
4.3.1	Anprallprüfung TB 11	17			
4.3.2	Auswertung der Anprallprüfung TB 11	19			
4.4	Entwicklung der ESP-Motorrad	20			
4.4.1	Entwicklung des Unterzugs für die ESP-Motorrad	20			
4.4.2	Entwicklung des Oberzugs für die ESP-Motorrad	22			
4.5	Anprallprüfungen an ESP-Motorrad ...	23			
4.5.1	Anprallprüfung TB 11 an ESP-Motorrad	24			
4.5.2	Anprallprüfung TB 32 an ESP-Motorrad	25			
4.5.3	Auswertung der Anprallprüfungen an der ESP-Motorrad	27			
4.5.4	EDSP-Motorrad	27			