

## Praxisinformationen der Kommentargruppe „Gesteinskörnungen, Ungebundene Bauweisen“

### Inhaltsübersicht

	Seite
Fall 1 Anwendung von Los-Angeles-Verfahren und Schlagversuch an Splitt (2009) .....	3
Fall 2 Anwendung von Los-Angeles-Verfahren und Schlagversuch an Schotter (2009) .....	4
Fall 3 Anwendung des Fließkoeffizienten für den Einsatzbereich Asphalt (2009) .....	5
Fall 4 Rohdichte-Bestimmung an repräsentativen Einzelkörnungen (2009) .....	6
Fall 5 Einstufung in Kategorien und zugesicherte Eigenschaften (2009) .....	7
Fall 6 Richtiges Lesen des Regelwerkes oder Zusammenhang der Anforderungen an Gesteinskörnungen aus den verschiedenen Regelwerken (2010) .....	8
Fall 7 Wertung von Kategorien (2010) .....	9
Fall 8 Weitergabe von Daten aus der Werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) (2010) .....	10
Fall 9 Schüttelabrieb (2010) .....	11
Fall 10 Polierwiderstand von Gesteinskörnungen (Prüfkornklasse 5,6/8 mm) aus den verschiedenen Regelwerken (2012) .....	12
Fall 11 Polierwiderstand von Gesteinskörnungen nach Extraktion (2012) .....	13
Fall 12 Nomenklatur bei der Bruchflächigkeit (2012) .....	14
Fall 13 Relevante Siebgrößen bei den Lieferkörnungen 2/3 und 2/4 mm (2012) .....	15
Fall 14 Umweltverträglichkeit natürlicher Gesteinskörnungen (2012) .....	16
Fall 15 „Regelanforderungen“ nach Standardleistungskatalog (2012) .....	17
Fall 16 Affinitätsprüfung an Gesteinskörnungen (2013) .....	18
Fall 17 TL Gestein-StB – TL Asphalt-StB, Rückstand auf dem Sieb 1,4D (2014) .....	20
Fall 18 Änderungen bei der Prüfung des Widerstands gegen Polieren mit dem PSV-Verfahren (2014) .....	21
Fall 19 Anteil an Ausbauasphalt in RC-Baustoffen und RC-Gemischen im Hinblick auf Wertschöpfung und Nachhaltigkeit (2018) .....	23
Fall 20 Herstellung von Eluaten gemäß TP Gestein-StB Teil 7.1.1 (2019) .....	25
Fall 21 Baustoffgemisch für Frostschuttschichten gemäß der Kategorie UF 5 (2023) .....	26

## **Vorbemerkung**

*In der Arbeitsgruppe 6 „Gesteinskörnungen, Ungebundene Bauweisen“ der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) wurde eine „Kommentargruppe“ eingerichtet, um auf diesem Wege kurzfristig Auslegungsfragen zum Technischen Regelwerk oder bei Widersprüchen sowie Erfahrungen in die Praxis zu tragen. Die Kommentargruppe befasst sich mit Anfragen zu strittigen Problemen, die sich in der Praxis bei der Durchführung von Prüfungen, bei der Auswertung von Untersuchungsergebnissen und bei der Auslegung des Technischen Regelwerkes zu Gesteinskörnungen und ungebundenen Bauweisen im Straßenbau ergeben. Die zu dokumentierenden Themen ergeben sich dabei unmittelbar aus der Tätigkeit der Gremien sowie aus Anfragen anderer Arbeitsgruppen bzw. aus der Praxis.*

*Die FGSV veröffentlicht diese Fälle zunächst in ihrer Fachzeitschrift „Straße und Autobahn“:*

- Fälle 1 bis 5 in Heft 2/2010*
- Fälle 6 bis 9 in Heft 3/2011*
- Fälle 10 bis 15 im Heft 8/2012*
- Fall 16 im Heft 8/2013*
- Fälle 17 bis 18 im Heft 2/2015*
- Fall 19 im Heft 1/2018*
- Fall 20 im Heft 7/2019*
- Fall 21 im Heft 1/2023.*

*Der FGSV Verlag legt hiermit eine Zusammenstellung vor.*



Herstellung und Vertrieb:  
**FGSV Verlag GmbH**  
Wesselinger Str. 15-17 · 50999 Köln  
Tel.: 02236 3846-30  
info@fgsv-verlag.de · [www.fgsv-verlag.de](http://www.fgsv-verlag.de)

**Januar 2023**