Die Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) hat das „Merkblatt über veränderlich feste Gesteine als
Erdbaustoff (M vfG)“ (FGSV 566) mit einer Ausgabe 2021 herausgegeben. Der Bezugspreis ist 38,80 EUR (FGSV-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 30 %).

Das M vfG beschreibt die Verwendung von veränderlich festen
Gesteinen im Erdbau des Straßenbaus. Darin sind Angaben zu
Erkundung und Probenahme, Untersuchungs- und Klassifikationsmethoden, Einsatzmöglichkeiten, erdbautechnische Anforderungen und Bauausführung zusammengetragen. Der Schwerpunkt liegt auf den erdbautechnischen Aspekten veränderlich fester
Gesteine. Planern, Straßenbaulastträgern und Bauausführenden, die veränderlich feste Gesteine als Erdbaustoff einsetzen, gibt das M vfG Hinweise und Empfehlungen für die Praxis.
Der Einsatz von veränderlich festen Gesteinen ist unter erdbautechnischen Gesichtspunkten mit Blick auf ein effizientes Stoffstrommanagement und ein material- und ressourceneffizientes Bauen anzustreben.
Veränderlich feste Gesteine stellen besondere Anforderungen an die Erdbautechnik. Das sehr ausführliche und detaillierte Merkblatt klärt Begrifflichkeiten und erdbautechnische Voraussetzungen und macht Ausführungen zur Erkundung, Klassifikation sowie zu Laboruntersuchungen an veränderlich festen Gesteinen.
In weiteren Abschnitten wird auf die Behandlung von Bindemitteln, das Lösen und Aufbereiten und den Einbau sowie auf die
Prüfung der Qualität eingegangen. Auch die Funktion und das
Leistungsspektrum des Sachverständigen für Geotechnik werden beschrieben. Ergänzt wird das Merkblatt durch mehrere Anhänge.

# M vfG, Ausgabe 2021

Köln: Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen

64 S. A 5 (R 2)
38,80 EUR

(FGSV-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 30 %)

(FGSV 566)





Der Titel ist erhältlich beim
FGSV Verlag

Wesselinger Str. 15-17

50999 Köln

Telefon: 0 22 36 / 38 46 30

Telefax: 0 22 36 / 38 46 40

info@fgsv-verlag.de

www.fgsv-verlag.de

Stand: 03.05.2021

# M vfG – Merkblatt über veränderlich feste Gesteine als Erdbaustoff, Ausgabe 2021

