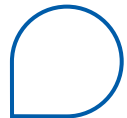
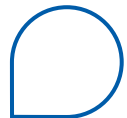


Hinweise
zur Erstellung eines Gutachtens
für den Einsatz von Baustoffgemischen
in Schichten ohne Bindemittel
gemäß Anhang A.1 der TL Gestein-StB

Ausgabe 2024



Inhaltsübersicht

	Seite
1 Grundlagen	5
1.1 Veranlassung	5
1.2 Geltungsbereich	6
2 Inhalt des Gutachtens Anhang A.1 der TL Gestein-StB, Fußnote a)	6
2.1 Zweck	6
2.2 Allgemeine Angaben des Herstellers	6
2.2.1 Hersteller	6
2.2.2 Beurteilung der Lagerstätte	6
2.2.2.1 Beschreibung	6
2.2.2.2 Petrografie	6
2.2.2.3 Aufbereitungstechnologie	7
2.2.2.4 Aussagen zur Güteüberwachung	7
2.2.2.4.1 Fremdüberwachung – Prüfstelle	7
2.2.2.4.2 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	7
2.2.2.5 Bestandsaufnahme bereits erfolgter Verwendung	7
2.3 Untersuchungskonzept	7
2.3.1 Nachweis der Materialeigenschaften	7
2.3.1.1 Probenahme	7
2.3.1.2 Laborprüfungen	8
2.3.1.2.1 Allgemeines	8
2.3.1.2.2 Zusätzliche Prüfungen	8
2.4 Prüfungen unter Einbaubedingungen	9
2.4.1 Herstellen von Probefeldern	9
2.4.2 In situ Prüfungen	10
2.4.3 Weiterführende Laboruntersuchungen	10
2.5 Beurteilung	10
3 Inhalt des Gutachtens Anhang A.1 der TL Gestein-StB, Fußnote b)	11
3.1 Zweck	11
3.2 Allgemeine Angaben des Herstellers	11
3.2.1 Hersteller	11
3.2.2 Beurteilung der Lagerstätte	11
3.2.2.1 Beschreibung	11
3.2.2.2 Petrografie	11
3.2.2.3 Aufbereitungstechnologie	11

	Seite
3.3 Untersuchungskonzept	11
3.3.1 Nachweis der Materialeigenschaften	11
3.3.1.1 Probenahme	11
3.3.1.2 Laborprüfungen	12
3.3.1.2.1 Allgemeines	12
3.3.1.2.2 Zusätzliche Prüfungen	12
3.4 Feststellung und weitere Vorgehensweise	13
3.5 Prüfungen unter Einbaubedingungen	13
3.5.1 Herstellen von Probefeldern	13
3.5.2 In situ Prüfungen	14
3.5.3 Weiterführende Laboruntersuchungen	14
3.6 Beurteilung	14
Anhang A: Schema Gutachten Anhang A.1 der TL Gestein-StB, Fußnote a)	15
Anhang B: Schema Gutachten Anhang A.1 der TL Gestein-StB, Fußnote b)	16
Anhang C: Technische Regelwerke	17

FGSV 613/1



Herstellung und Vertrieb:

FGSV Verlag GmbH

Wesselinger Str. 15-17 · 50999 Köln

Tel.: 0 22 36 / 38 46 30

info@fgsv-verlag.de · www.fgsv-verlag.de

Dezember 2024

ISBN 978-3-86446-418-8