

Fördergut	Schüttdichte [t/m ³]	Böschungswinkel [°]
Abraum (Mittel)	1,6 - 1,7	40
Asche trocken	0,55 - 0,65	30 - 45
Asche naß	0,7 - 0,9	45 - 52
Backpulver	0,7	40 - 45
Bauxit gebrochen	1,2 - 1,4	30 - 45
Beton gemischt, naß	1,4 - 2,4	25 - 30
Bimsstein gemischt	0,7	45
Braunkohle roh	0,65 - 0,75	30 - 45
Braunkohle fein	0,65 - 0,75	25 - 30
Briketts (normal)	0,75 - 0,82	30
Eierbriketts	0,70 - 0,82	30
Braunkohlenkoks	0,67	45
Eisenerz	2,0 - 2,4	30 - 40
Erbsen getrocknet	0,7 - 0,8	20 - 30
Erde feucht	1,5	40 - 45
Fischmehl	0,55 - 0,65	45
Flugasche abgesetzt	1,2 - 1,6	bis 90
Flugasche fluidisiert	0,45 - 0,6	5
Getreide (außer Hafer)	0,68 - 0,85	20 - 25
Glasbruch	1,3 - 1,6	30 - 45
Granit gebrochen	1,5 - 1,6	30 - 45
Hafer	0,5	20
Holzchnitzel trocken	0,2 - 0,3	45
Holzchnitzel naß	0,6 - 0,9	45
Kali	1,1 - 1,6	30
Kalkhydrat	1,0 - 1,2	5 - 45
Kalkstein gebrochen	1,3 - 1,6	30 - 45
Kartoffeln	0,75	30
Kies trocken	1,4 - 1,5	30 - 45
Kies feucht	1,8 - 1,9	45
Kies gewaschen	1,8 - 1,9	30 - 45
Koks (Gaskoks)	0,35 - 0,45	30 - 40
Kork roh	0,8 - 1,25	45
Kunstdünger	0,8 - 1,2	20 - 30
Mergel	1,2 - 1,3	30 - 40
Obst (Früchte)	0,35	30
Salz (Kochsalz) fein	1,2 - 1,3	30 - 40
Salz (Steinsalz)	1,0 - 1,2	40 - 45
Sand (Formsand) trocken	1,3 - 1,4	30 - 40
Sand feucht	1,4 - 1,7	35 - 45
Schlacke (Hochofen)	0,85 - 1,0	30 - 45
Steine (gebrochen)	1,5 - 1,8	35 - 45
Steinkohle	0,75 - 1,0	25 - 30
Ton feucht	1,8 - 2,0	30 - 45
Zement (Pulver)	1,2 - 1,5	5 - 45
Zementklinker	1,2 - 1,3	30 - 40

Schüttdichte und Böschungswinkel verschiedener Fördergüter