

Auftraggeber:
Ingenieurbüro Döffel
Ingenieurges. für Erschließungsplanung und Geotechnik mbH
Dortmund

Bearbeiter: Pollmann Datum: 20.04.2023

Korngößenverteilung DIN EN ISO 17892-4
BP22334
Friesen-, Roon-, Roland-, Falkenstrasse
Oberhausen

Prüfungsnummer: 230403606-05
Probe enth. am: -
Entnahme durch: AG
Art: KRB

Schlammkorn				Siebkorn																																											
Feinstes	Fein-	Mittel-	Grob-	Fein-	Mittel-	Grob-	Steine																																								
<table><caption>Data points from grain size distribution curve</caption><tr><th>Sieve Size d [mm]</th><th>Mass Percentage < d [%]</th></tr><tr><td>0.075</td><td>100</td></tr><tr><td>0.15</td><td>100</td></tr><tr><td>0.3</td><td>100</td></tr><tr><td>0.6</td><td>100</td></tr><tr><td>1.2</td><td>100</td></tr><tr><td>2.5</td><td>~95</td></tr><tr><td>5.0</td><td>~85</td></tr><tr><td>10</td><td>~75</td></tr><tr><td>20</td><td>~65</td></tr><tr><td>40</td><td>~55</td></tr><tr><td>80</td><td>~45</td></tr><tr><td>160</td><td>~35</td></tr><tr><td>300</td><td>~25</td></tr><tr><td>600</td><td>~15</td></tr><tr><td>1250</td><td>~10</td></tr><tr><td>2500</td><td>~5</td></tr><tr><td>5000</td><td>~2</td></tr><tr><td>10000</td><td>~1</td></tr><tr><td>> 20000</td><td>0</td></tr></table>								Sieve Size d [mm]	Mass Percentage < d [%]	0.075	100	0.15	100	0.3	100	0.6	100	1.2	100	2.5	~95	5.0	~85	10	~75	20	~65	40	~55	80	~45	160	~35	300	~25	600	~15	1250	~10	2500	~5	5000	~2	10000	~1	> 20000	0
Sieve Size d [mm]	Mass Percentage < d [%]																																														
0.075	100																																														
0.15	100																																														
0.3	100																																														
0.6	100																																														
1.2	100																																														
2.5	~95																																														
5.0	~85																																														
10	~75																																														
20	~65																																														
40	~55																																														
80	~45																																														
160	~35																																														
300	~25																																														
600	~15																																														
1250	~10																																														
2500	~5																																														
5000	~2																																														
10000	~1																																														
> 20000	0																																														

Bezeichnung:

Bodenart:

Bodengruppe:

T/U/S/G [%]:

Cu/Cc:

Wassergehalt [M.-%]:

302/3

S, u', g'

ST*

4.3/12.2/75.1/8.4

25.1/8.7

11,2

Auftraggeber:
Ingenieurbüro Duffel
Ingenieurges. für Erschließungsplanung und Geotechnik mbH
Dortmund

Bearbeiter: Pollmann Datum: 20.04.2023

Korngößenverteilung DIN EN ISO 17892-4
BP22334
Friesen-, Roon-, Roland-, Falkenstrasse
Oberhausen

Prüfungsnummer: 230403606-06
Probe enth. am: -
Entnahme durch: AG
Art: KRB

Schlammkorn
Feinstes Fein-Mittel-Grob-

Sieb-korn
Sandkorn Mittel-Fein-Kieskorn Mittel-Grob-Steine

Massenanteile der Körner < d in % der Gesamtmenge

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

0.001 0.002 0.006 0.01 0.02 0.06 0.1 0.2 0.6 1 2 6 10 20 63 100 150 200

Korndurchmesser d in mm

d [mm]	M [%]
0.075	~95
0.15	~100
0.3	~100
0.6	~92
1.0	~88
2.0	~85
63	0

Bezeichnung: 306/3

Bodenart: S

Bodengruppe: SE

T/U/S/G [%]: - /3.6/96.4/-

Cu/Cc: 2.3/0.9

Wassergehalt [M.-%]: 5,2