



Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

Labor:
Wittlicher Sachverständigenbüro &
Prüfinstitut für Baustoffe
Kiefernweg 8
54516 Wittlich

Werk:
Roche Blanche
33, route de Belval
L - 4001 Esch sur Alzette

Firma:
C L O O S S A.
33, route de Belval
L - 4001 Esch sur Alzette

Prüfung:	KW 14-2019
Ort:	Wittlich-Neuerburg
Datum:	11.04.2019
Bearbeiter:	M.sc. A. Heiseler

Material:	
Name:	Düngkalk 0-1 mm
Gesteinsart:	Calcaire
Probenbez.:	38-1-2019

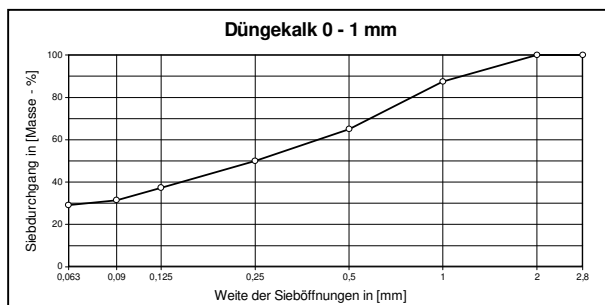
Probenahme:	
am:	04.04.2019 18:04:44
durch:	Becker/Pratas
von:	Halde

Sieb [mm]	Rückstand		DG
	[g]	[M.-%]	[M.-%]
2,800	0,0	0,0	100,0
2,000	0,1	0,0	100,0
1,000	146,2	12,5	87,5
0,500	261,5	22,4	65,1
0,250	175,6	15,0	50,1
0,125	150,4	12,9	37,3
0,090	67,9	5,8	31,5
0,063	27,2	2,3	29,2
< 0,063	341,1	29,2	0,0
Summe	1170,0	U= -	CC= -
Feinanteile (f) < 0,063 mm			29,2

Abschlämbbare Anteile	[M.-%]
aus Auswaschversuch	28,6

Schüttdichte	[kg/dm ³]
Mittelwert	

Wassergehalt	[M.-%]
(Eigenfeuchte)	11,5



Bemerkung:
MB =



Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

Labor:
Wittlicher Sachverständigenbüro &
Prüfinstitut für Baustoffe
Kiefernweg 8
54516 Wittlich

Werk:
Roche Blanche
33, route de Belval
L - 4001 Esch sur Alzette

Firma:
C L O O S S.A.
33, route de Belval
L - 4001 Esch sur Alzette

Prüfung: KW 14-2019	Ort: Wittlich-Neuerburg
Datum: 11.04.2019	Bearbeiter: M.sc. A. Heiseler

Düngekalk 0-1 mm	
Probenbezeichnung: 38-1-2019	Gesteinsart: Calcaire

Probenahme		am: 04.04.2019 18:04:44
durch: Becker/Pratas	von: Halde	

Wassergehalt		Verfahren: In Anlehnung an DIN 18121-1
Prüfer: Maximilian Becker	Prüfdatum: 07.04.2019	

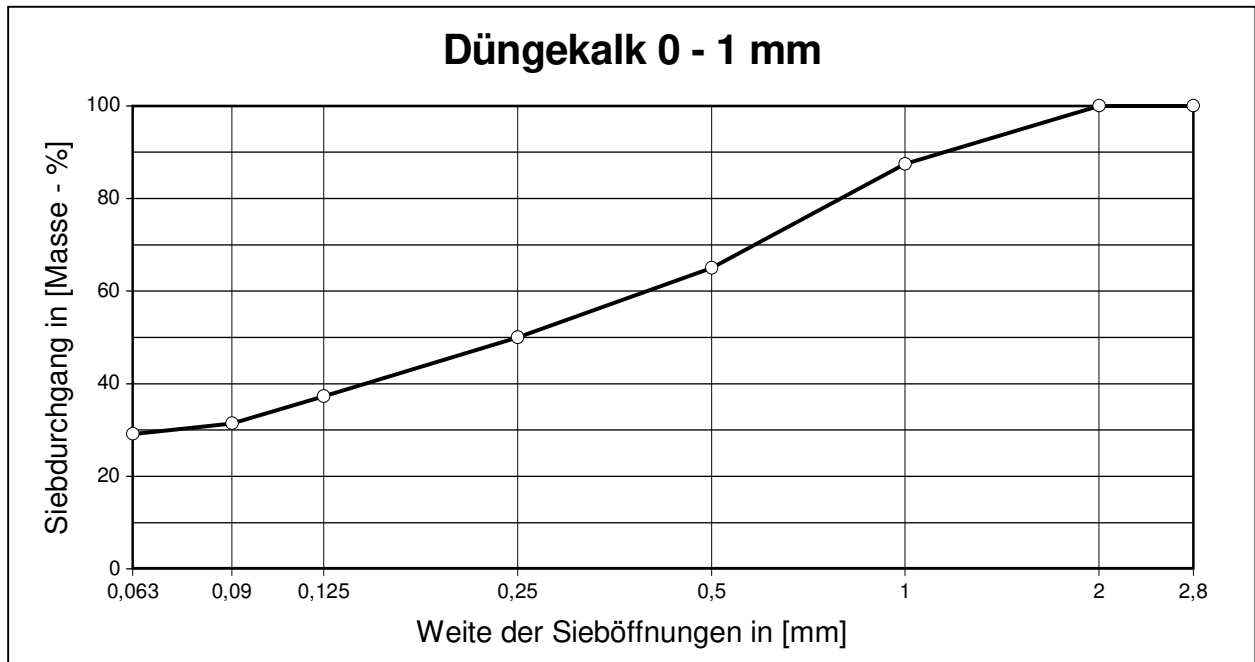
Bestimmung des Wassergehaltes		1	2	3
Feuchte Probe mit Behälter	[g]	1828,2		
Trockene Probe mit Behälter	[g]	1693,1		
Behälter	[g]	522,1		
Wasser	[g]	135,1		
Trockene Probe	[g]	1171,0		
Wassergehalt Einzelwerte	[M.-%]	11,5		
Mittelwert Wassergehalt	[M.-%]		11,5	

Prüfung:	KW 14-2019
Ort:	Wittlich-Neuerburg
Datum:	11.04.2019
Bearbeiter:	M.sc. A. Heiseler

Material:	
Name:	Düngekalk 0-1 mm
Gesteinsart:	Calcaire
Probenbez.:	38-1-2019

Probenahme:	
am:	04.04.2019 18:04:44
durch:	Becker/Pratas
von:	Halde

Versuch:	Siebversuch DIN EN 933 - 1		
Verfahren:	Waschen und Siebung		
Prüfer:	B. Eng. A. Heiseler		
Prüfdatum:	08.04.2019		
Sieb	Rückstand		DG
[mm]	[g]	[M.-%]	[M.-%]
2,800	0,0	0,0	100,0
2,000	0,1	0,0	100,0
1,000	146,2	12,5	87,5
0,500	261,5	22,4	65,1
0,250	175,6	15,0	50,1
0,125	150,4	12,9	37,3
0,090	67,9	5,8	31,5
0,063	27,2	2,3	29,2
< 0,063	341,1	29,2	0,0
Summe	1170,0	U= -	CC= -
Feinanteile (f) < 0,063 mm			29,2



Prüfung: KW 14-2019	Ort: Wittlich-Neuerburg
Datum: 11.04.2019	Bearbeiter: M.sc. A. Heiseler

Düngekalk 0-1 mm	
Probenbezeichnung: 38-1-2019	Gesteinsart: Calcaire

Probenahme		am: 04.04.2019 18:04:44
durch: Becker/Pratas	von: Halde	

Auswaschversuch		Verfahren: DIN 52099-AB-W
Prüfer: S. Erz	Prüfdatum: 08.04.2019	

Abschlämbbare Anteile < 0,063 mm		1	2	3
Masse Lagerfeucht vor Auswaschversuch	[g]	1306,1		
Masse getrocknet vor Auswaschversuch	[g]	1171,0		
Masse getrocknet nach Auswaschversuch	[g]	835,8		
Masse < 0,063 mm nach Auswaschversuch	[g]	335,2		
Wassergehalt bezogen auf Lagerfeuchte	[M.-%]	10,3		
Gehalt an abschlämbbaren Bestandteilen	[M.-%]	28,6		
Mittelwert abschlämmbarer Bestandteile w(AB)	[M.-%]		28,6	