



Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

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

Werk:
CLOOS S.A. Werk Bridel
27, Rue Biergerkraeiz
L - 8120 Bridel

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

Prüfung:	KW 5-2020
Ort:	Wittlich-Neuerburg
Datum:	05.02.2020
Bearbeiter:	Isabel Treis

Material:	
Name:	EN 13242: Grès jurassique 0/4 -GF 85- f10
Gesteinsart:	Grès jurassique
Probenbez.:	8-2-2020

Probenahme:	
am:	27.01.2020 18:30:42
durch:	Hames/Pratas
von:	Band

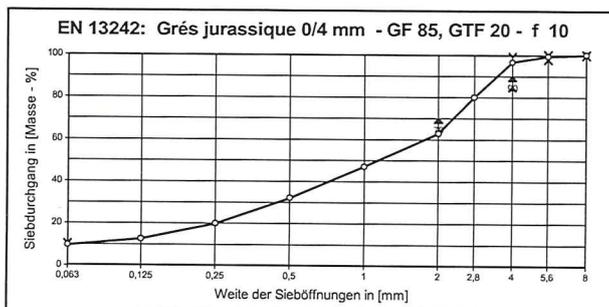
Sieb [mm]	Rückstand		DG
	[g]	[M.-%]	[M.-%]
8,000	0,0	0,0	100,0
5,600	14,1	0,6	99,4
4,000	62,3	2,7	96,7
2,800	389,6	16,7	80,0
2,000	399,8	17,1	62,9
1,000	369,8	15,8	47,1
0,500	351,4	15,1	32,0
0,250	284,6	12,2	19,8
0,125	168,3	7,2	12,6
0,063	69,8	3,0	9,6
< 0,063	224,3	9,6	0,0
Summe	2334,0	U=25,5	CC=1,6
Feinanteile (f) < 0,063 mm			9,6

Abschlämbbare Anteile	[M.-%]
aus Auswaschversuch	9,3

Versuch:	Prüfung mit Natronlauge
Färbung:	farblos bis hellgelb

Schüttdichte	[kg/dm³]
Mittelwert	

Wassergehalt	[M.-%]
(Eigenfeuchte)	9,2



Bemerkung:
MB = 1,8



Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

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

Werk:
CLOOS S.A. Werk Bridel
27, Rue Biergerkraeiz
L - 8120 Bridel

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

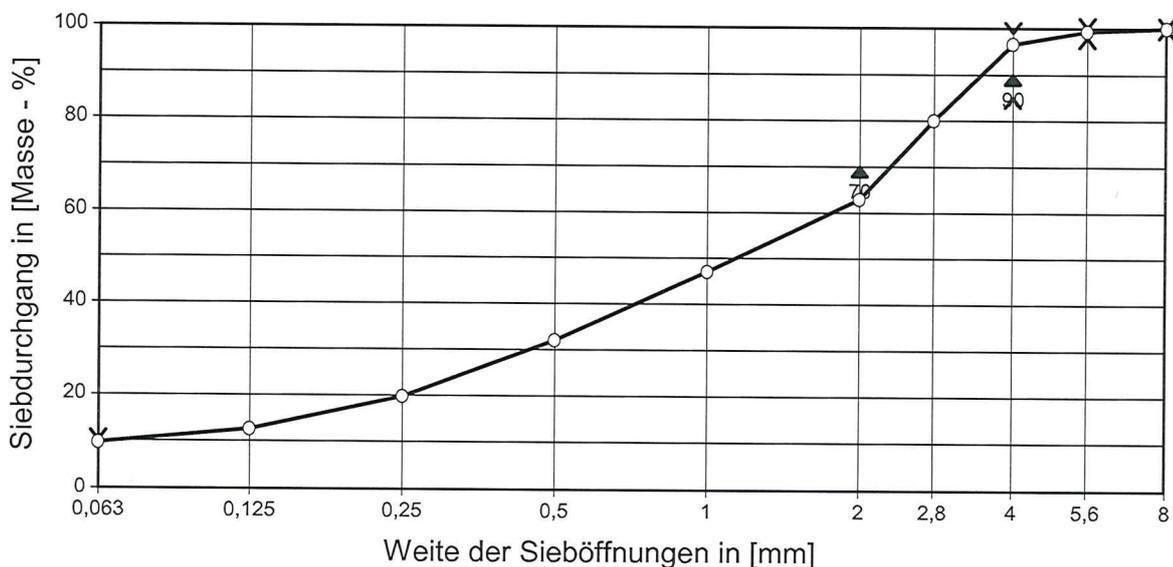
Prüfung:	KW 5-2020
Ort:	Wittlich-Neuerburg
Datum:	05.02.2020
Bearbeiter:	Isabel Treis

Material:	
Name:	EN 13242: Grès jurassique 0/4 -GF 85- f10
Gesteinsart:	Grès jurassique
Probenbez.:	8-2-2020

Probenahme:	
am:	27.01.2020 18:30:42
durch:	Hames/Pratas
von:	Band

Versuch:	Siebversuch DIN EN 933 - 1		
Verfahren:	Waschen und Siebung		
Prüfer:	Isabel Treis		
Prüfdatum:	31.01.2020		
Sieb	Rückstand		DG
[mm]	[g]	[M. - %]	[M. - %]
8,000	0,0	0,0	100,0
5,600	14,1	0,6	99,4
4,000	62,3	2,7	96,7
2,800	389,6	16,7	80,0
2,000	399,8	17,1	62,9
1,000	369,8	15,8	47,1
0,500	351,4	15,1	32,0
0,250	284,6	12,2	19,8
0,125	168,3	7,2	12,6
0,063	69,8	3,0	9,6
< 0,063	224,3	9,6	0,0
Summe	2334,0	U=25,5	CC=1,6
Feinanteile (f) < 0,063 mm			9,6

EN 13242: Grès jurassique 0/4 mm - GF 85, GTF 20 - f 10





Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

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

Werk:
CLOOS S.A. Werk Bridel
27, Rue Biergerkraeiz
L - 8120 Bridel

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

Prüfung: KW 5-2020	Ort: Wittlich-Neuerburg
Datum: 05.02.2020	Bearbeiter: Isabel Treis

EN 13242: Grès jurassique 0/4 -GF 85- f10	
Probenbezeichnung: 8-2-2020	Gesteinsart: Grès jurassique

Probenahme		am: 27.01.2020 18:30:42
durch: Hames/Pratas	von: Band	

Wassergehalt		Verfahren: In Anlehnung an DIN 18121-1
Prüfer: Isabel Treis	Prüfdatum: 29.01.2020	

Bestimmung des Wassergehaltes		1	2	3
Feuchte Probe mit Behälter	[g]	4653,2		
Trockene Probe mit Behälter	[g]	4438,4		
Behälter	[g]	2102,6		
Wasser	[g]	214,8		
Trockene Probe	[g]	2335,8		
Wassergehalt Einzelwerte	[M. - %]	9,2		
Mittelwert Wassergehalt	[M. - %]		9,2	



Wittlicher
Sachverständigen Büro &
Prüfinstitut für Baustoffe



(VMPA-B-2194)

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

Werk:
CLOOS S.A. Werk Bridel
27, Rue Biergerkraeiz
L - 8120 Bridel

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

Prüfung: KW 5-2020	Ort: Wittlich-Neuerburg
Datum: 05.02.2020	Bearbeiter: Isabel Treis

EN 13242: Grès jurassique 0/4 -GF 85- f10	
Probenbezeichnung: 8-2-2020	Gesteinsart: Grès jurassique

Probenahme		am: 27.01.2020 18:30:42
durch: Hames/Pratas	von: Band	

Auswaschversuch		Verfahren: DIN 52099-AB-W
Prüfer: Isabel Treis	Prüfdatum: 30.01.2020	

Abschlämbbare Anteile < 0,063 mm		1	2	3
Masse Lagerfeucht vor Auswaschversuch	[g]	2550,6		
Masse getrocknet vor Auswaschversuch	[g]	2335,8		
Masse getrocknet nach Auswaschversuch	[g]	2118,3		
Masse < 0,063 mm nach Auswaschversuch	[g]	217,5		
Wassergehalt bezogen auf Lagerfeuchte	[M. - %]	8,4		
Gehalt an abschlämbbaren Bestandteilen	[M. - %]	9,3		
Mittelwert abschlämmbarer Bestandteile w(AB)	[M. - %]		9,3	