zum Ergebnisbericht-Nr. **143E-22-6**

Korngrößenverteilung

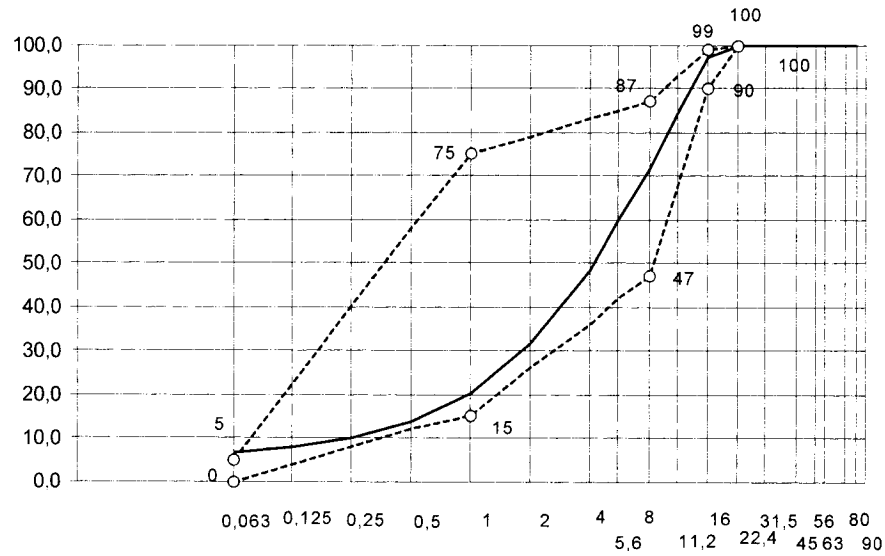
nach DIN EN 933-1

Prüfungs-Nr.:	143-22-6
Auftraggeber:	chaux et dolomie (Blees), Carnol (Belgien)
Materialart:	0/16
Datum:	12. Apr 22
Prüfer:	Buschkamp

Einwaagen zur Siebung		
vor Probeteilen (feu.)	2.763,0	g
vor Probeteilen (tr.)	2.639,7	g
vor Waschen trocken	2.639,7	g
nach Waschen	2.462,9	g
Anteil < 0,06mm	176,8	g

Wasser-gehalt	Einwaage
	[g]
feucht [g]	2763,0
trocken [g]	2639,7
Wasser [g]	123,3
M.-%	4,7

Nennöffnungs-weite [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [M.-%]	Durchgang [M.-%]	Lieferanten Vorgabe [M.-%]
90	0,0	0,0	100	
80	0,0	0,0	100	
63	0,0	0,0	100	
56	0,0	0,0	100	
45	0,0	0,0	100	
31,5	0,0	0,0	100	
22,4	0,0	0,0	100	
16	70,1	2,7	97	
11,2	337,9	12,8	85	
8	339,3	12,9	72	
5,6	311,6	11,8	60	
4	303,3	11,5	48	
2	444,5	16,8	32	
1	298,9	11,3	20	
0,5	166,8	6,3	14	
0,25	100,4	3,8	10	
0,125	55,9	2,1	8	
0,063	34,2	1,3	6,7	
< 0,063	176,8	6,7		

Korngruppenanteil		
< 0,063		6,7
0,063/2		24,9
> 2		68,4
d_{10}		0,24
d_{30}		1,82
d_{60}		5,62
U		23,3
Cc		2,4
Hauptgruppe nach DIN 18196		G
Verlauf nach DIN 18196		U oder T
Kurzzeichen nach DIN 18196		GU oder T

Differenz der Siebdurchgänge	IST [M.-%]	SOLL [M.-%]