

von CaO, 3CaO + MgO, 2CaO + MgO und CaO + MgO.

Verhältniß zwischen dem Sauerstoffe in					Von d. erhaltenen Schlacke ist			Beschaffenheit der Schlacke						
SiO ₂ und dem in Al ₂ O ₃ nebst ΣRO	SiO ₂ und dem in ΣRO	MgO und dem in CaO	MnO & FeO und dem in CaO	Al ₂ O ₃ und dem in ΣRO	ausgeflossen in den Calorimeter	im Tiegel geblieben	Wärmeeinheiten per Gewichtseinheit ausgeflossene Schlacke	beim Ausfließen aus dem Tiegel	nach Abkühlung in der Calorimeterhülse	Farbe	nach Abkühlung im Tiegel	Farbe		
									Krystallinisch = K. Glas = G. Email = E.		Krystallin. = K. Glas = G. Email = E.			
1,50	1,52	0,05	0,01	0,01	96,75	63,8	431	Kurz	K.	Grau	K.	Grau	Kalk-Silicat.	
1,75	1,77	"	"	"	51,18	124,5	472	"	K.	"	K.	"		
2,00	2,03	"	"	"	65,14	110,3	472	"	K.	"	K.	"		
2,25	2,28	"	"	0,02	41,99	147,5	467	"	K.	"	K.	"		
2,50	2,55	"	0,02	"	36,04	98,5	446	"	K. + g.	"	K.	"		
2,63	2,67	"	0,01	"	58,62	98,9	419	Fadenneigung	K. + g.	"	K.	"		
2,75	2,80	0,06	"	"	63,90	78,5	403	Etw. mehr Faden	K. + G.	"	K. + g.	"		
2,87	2,93	"	"	"	100	100	388	Faden	G. + K.	"	K. + G.	"		
3,00	3,05	0,05	0,02	"	86,02	86,8	396	"	K. + E. + G.	Blaugrau	K. + E.	Blaugrau		
3,25	3,30	"	0,01	"	101,55	96,5	407	"	E. + K.	"	K. + E.	"		
3,50	3,55	"	0,02	"	84,33	73,9	414	Fadenneigung	E. + E.K.	"	E.K. + E.	"		
3,75	3,81	0,06	0,01	"	52,53	85,2	419	"	E. + E.k.	"	Ke.	"		
4,00	4,06	0,05	0,02	"	66,04	81,0	424	Kurz	E. + E.K.	"	Ke.	"		
1,25	1,26	0,33	0,01	0,01	41,83	71,8	449	Kurz	K. + g.	Grau	K.	Grau		(3CaO + MgO)-Silicat.
1,50	1,53	"	0,02	0,02	75,22	93,9	419	"	K. + g.	"	K. + g.	"		
1,75	1,77	"	0,01	0,01	74,82	61,8	435	"	K. + g.	"	K. + g.	"		
2,00	2,03	"	0,02	0,02	83,02	65,0	412	Etwas Faden	K. + g.	"	K. + g.	"		
2,25	2,28	"	"	0,01	83,52	40,8	387	Faden	G. + k.	"	G. + K.	"		
2,50	2,54	"	"	0,02	99,00	61,8	363	"	G. + k.	"	G. + K.	"		
1,00	1,02	0,50	0,02	0,02	76,59	105,8	483	Kurz	K.	Grau	K.	Grau	(2CaO + MgO)-Silicat.	
1,25	1,27	"	"	"	144,74	82,1	450	"	K.	"	K.	"		
1,50	1,53	"	"	"	110,24	119,9	414	"	K. + g.	"	K.	"		
1,63	1,66	"	"	"	92,87	130,4	420	"	K. + g.	"	K. + g.	"		
1,75	1,78	"	"	"	94,60	96,1	423	Neig. z. Faden	K. + g.	"	K. + g.	"		
1,79	1,83	"	"	"	101,67	118,0	423	Etw. mehr Faden	K. + g.	"	K. + g.	"		
1,87	1,91	"	0,03	"	114,75	126,5	410	Faden	K. + g.	"	K. + g.	"		
2,00	2,04	"	"	"	128,26	128,6	391	"	K. + G.	"	K. + G.	"		
2,13	2,17	"	0,02	"	74,02	151,5	380	"	K. + G.	"	K. + G.	"		
2,25	2,29	"	"	"	100	100	372	"	G. + k.	"	G. + k.	"		
2,37	2,41	"	0,03	"	103,72	132,9	369	"	G. + k.	"	G. + k.	"		
2,50	2,55	"	"	"	119,28	103,8	372	"	G.	"	G.	"		
2,75	2,80	"	0,03	"	117,78	121,1	388	"	E. + Ek.	Blaugrau	E. + KE.	Blaugrau		
3,00	3,06	"	"	"	94,05	84,2	402	Neig. z. Faden	E. + Ek.	"	K.E. + E.	"		
3,18	3,13	"	"	"	99,40	102,6	409	Kurz	K.E. + E.	"	K.E.	"		
1,00	1,01	1,00	0,01	0,01	66,93	74,8	513	Kurz	K.	Grau	K.	Grau	(CaO + MgO)-Silicat.	
1,25	1,26	"	"	"	85,57	70,4	474	"	K.	"	K.	"		
1,50	1,54	"	0,02	0,02	96,19	94,3	441	"	K.	"	K.	"		
1,75	1,78	"	0,03	"	44,67	160,0	467	"	K.	"	K.	"		
2,00	2,04	"	"	"	97,34	100,7	456	Faden	K. + g.	"	K. + g.	"		
2,25	2,30	"	0,05	"	59,76	138,3	422	"	K. + g.	"	K. + g.	"		
2,50	2,56	"	0,03	"	100,64	150,3	402	"	K. + G.E.	Blaugrau	E.G.K.	Blaugrau		
2,75	2,82	"	"	0,03	132,73	137,4	394	"	E. + k.	"	E. + K.	"		
3,00	3,08	"	0,04	"	109,33	141,0	417	Wenig Faden	E.	"	E.	"		
3,25	3,34	"	"	0,02	86,45	123,9	436	Neig. z. Faden	E.	"	K.E.	"		
3,50	3,58	"	"	"	67,48	91,5	456	Kurz	E.K.	"	K.e.	"		