



REFRACTORY MORTARS AND COATINGS / MALTE REFRATTARIE ED INTONACI / CIMENTS, COULIS ET ENDUITS REFRACTAIRES / FEUERMÖRTEL, ANSCTR							ICHMASSEN
BRAND NAME	MAIN COMPONENTS	GRAIN mm	H ₂ O l x 100 Kg	CHEMICAL ANALYSIS %		REFRACTORINESS S.C.	SETTING
C 40	Chamotte	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	45,0	27	Ceramic
				Fe ₂ O ₃	1,4		
				Na ₂ O+K ₂ O	0,5		
C 40 AS	Chamotte	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	44,0	26	Air
				Na ₂ O+K ₂ O	1,5		
				Fe ₂ O ₃	1,4		
C 85	Bauxite	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	74,0	37	Ceramic
				Fe ₂ O ₃	1,7		
				Na ₂ O+K ₂ O	0,4		
C 85 AS	Bauxite	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	75,0	36	Air
				Fe ₂ O ₃	1,7		
				Na ₂ O+K ₂ O	1,6		
C MU	Andalusite	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	55,0	37	Ceramic
				Fe ₂ O ₃	1,1		
				Na ₂ O+K ₂ O	0,2		
C MU AS	Andalusite	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	53,0	36	Air
				Na ₂ O+K ₂ O	1,5		
				Fe ₂ O ₃	1,1		
C 70 ST	Bauxite	1,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	70,0	33	Ceramic
				CaO	11,5		
				TiO ₂	2,7		
				Fe ₂ O ₃	1,6		
C 90 S	Bauxite Alumina	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	84,0	40	Chemical
				Fe ₂ O ₃	1,8		
				Na ₂ O+K ₂ O	0,2		
C 95	Corundum	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	90,0	42	Ceramic
				Fe ₂ O ₃	0,4		
				Na ₂ O+K ₂ O	0,3		
C 95 AS	Corundum	0,5	30 - 35	Al ₂ O ₃	85,0	41	Air
				Na ₂ O+K ₂ O	1,5		
				Fe ₂ O ₃	0,3		
CZ 100	Zircon	0,5	35	ZrO ₂	62,0	36	Air
				SiO ₂	32,0		
C MG AS	Low Iron Magnesia	0,3	30 - 35	MgO	90,0	42	Air
C MG CR AS	Magnesia Chromite	0,3	30 - 35	MgO	65,0	42	Air
				Cr ₂ O ₃	14,0		

S.C.: Seger cone
Cono Seger
Cone Seger
Seegerkegel

