



KENT ATEŞ TUĞLA REFRAKTER

MORTAR									
Brand Name	Chemical Analysis						Density kg/cm ³	Application Temperature °C	Grain Size mm
	%								
	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	CaO	P ₂ O ₅	ZrO ₂			
KENTMOR 45	45	2,5	45	1	-	-	2,0	1400	0 - 0.5
KENTMOR 60	60	1,5	32	4	-	-	2,2	1500	0 - 0.5
KENTMOR 80 P	80	0,5	12	0,2	4,3	-	2,4	1700	0 - 0.5
KENTMOR Si	0,1	0,2	97	-	-	-	1,9	1550	0 - 0.5
KENTMOR 90	90	0,6	3	5,5	-	-	2,6	1550	0 - 0.5
KENTMOR 95 P	96	0,2	-	-	3	-	2,7	1700	0 - 0.5
KENTMOR 97	97	0,1	2	0,1	-	-	2,7	1700	0 - 0.5
KENTMOR MUL 75	74	0,2	25	0,1	-	-	2,5	1700	0 - 0.5
KENTMOR 50 ZR	50	0,2	15	0,1	-	31	2,9	1700	0 - 0.5
KENTMOR 06 ZR	50	0,2	15	0,1	-	31	2,7	1700	0 - 0.5

CASTABLE									
Brand Name	Chemical Analysis						Density kg/cm ³	Application Temperature °C	Grain Size mm
	%								
	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	CaO	ZrO ₂				
KENT CAST 40	40	1,7	45	8,0	-		2,10	1300	0 - 5
KENT CAST 45	45	2,0	43	9,0	-		2,10	1300	0 - 5
KENT CAST 50	51	1,3	40	7,0	-		2,25	1350	0 - 5
KENT CAST 55	55	2,0	32	8,0	-		2,30	1450	0 - 5
KENT CAST 60	60	1,5	29	7,0	-		2,30	1400	0 - 5
KENT CAST 65	65	1,8	26	4,5	-		2,40	1600	0 - 5
KENT CAST 80	80	1,5	10	5,0	-		2,50	1650	0 - 5
KENT CAST 90	90	0,7	4	4,0	-		2,75	1650	0 - 5
KENT CAST 95	95	0,2	0,5	3,5	-		2,80	1650	0 - 5
KENT CAST 98	98	-	0	1,7	-		2,90	1700	0 - 5
KENT CAST 50 ZR	50	0,1	12	0,1	31		2,70	1650	0 - 5

