



Verträglichkeitsgrenzen von Feuerfestmaterial an Luft, °C

	Chrom- magnesia	Forsterit	Korund 70 % Al ₂ O ₃	Korund > 97 % Al ₂ O ₃	Zr- Silikat	Bad- deleyit	Schamotte 40 % Al ₂ O ₃	SiC-tongeb.	Silika
Magnesia	> 1700	1650	1650	1900	> 1700	2000	1400	1500	1500
	Chrom- magnesia	1650	1600	1900	1600	2000	1550	1550	1650
		Forsterit	1600	1650	1550	1650	1500	1550	1650
			Korund 70 % Al ₂ O ₃	1800	1700	1650	1600	1600	1600
				Korund > 97 % Al ₂ O ₃	1700	1700	1650	1800	1600
					Zr- Silikat	1700	1650	1650	1650
						Bad- deleyit	1600	1900	1650
							Schamotte 40 % Al ₂ O ₃	1600	1500
								SiC-tongeb.	1650
									Silika