

KAĞIT SANAYİNDE KAOLİN

	KAPLAMA KAOLİNLERİ					
	Standart 2.Kalite	Standart 1.Kalite	İnce	Yüksek Parlaklık 2.Kalite	Yüksek Parlaklık 1.Kalite	İnce, Yüksek Parlaklık
Parlaklık, TAPPI (%)	85,5-86,5	86,5-87,5	86,5-88,0	89,5-90,5	89,5-91,0	90,0-92,0
Tane Boyutu, -2 µm (%)	80-84	90-92	94-97	80-84	90-92	96-100
Yüzey Alanı (m ² /g)	12	13	22	12	13	22
Elek Bakiyesi, +45 µm (%)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nem, %	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
pH (%28)	6,0-7,8	6,0-7,9	6,0-7,1	6,0-7,5	6,0-7,6	6,0-7,7
Viskozite, Brookfield, 20 rpm	350	350	350	350	350	350

Kaynak: The Industrial Minerals Handybook, 3rd Edition