

محصول (PRODUCT)		مواد معدنی خام (Raw Material)
		KNA
آنالیز شیمیایی CHEMICAL ANALYSIS (%)	SiO ₂	73±1
	Al ₂ O ₃	14±1
	Fe ₂ O ₃	0.9±0.2
	TiO ₂	0.35±0.03
	CaO	0.8±0.1
	MgO	2.2±0.3
	K ₂ O	2±0.3
	Na ₂ O	3±0.3
	SO ₃	Trace
	L.O.I	3±0.5
	توزیع دانه بندی PARTICLE SIZE (%)	< 60 μ
< 40 μ		
< 20 μ		
< 2 μ		
خواص فیزیکی PHYSICAL PROPERTIES	MOR (Kg/cm ²) / استحکام خمشی	14±2
	Peff.Plasticity / پلاستیسیته ففر کورن	-
	Moisture (%) / رطوبت	3±2
	Physical form / شکل فیزیکی	Lump
	Packaging / بسته بندی	Bulk
خواص پس از پخت FIRED PROPERTIES (1200 °C for 20 min)	L	Light Brown
	a	
	b	
	Total Contraction (%) / انقباض کل	6±1
	Water Absorption (%) / جذب آب	0
کاربردهای مشتریان CUSTOMERS APPLICATION	انواع کاشی - بدنه / Tile - Body	