

Nr. 208 korongos massa

Masszatípus: kőedény korongos massa

Égetési hőfok: 1000 - 1280 °C

Szín: fehér – világos krém

Kémiai analízis:

SiO₂ = 75,1 %

Al₂O₃ = 19,5 %

TiO₂ = 1,5 %

Fe₂O₃ = 0,9 %

CaO = 0,2 %

MgO = 0,3 %

K₂O = 2,4 %

Na₂O = 0,2 %

Száradási zsugorodás(%): 6 %

Égetési tulajdonságok:

Égetési hőfok	1000 C°	1140 C°	1240 C°
Égetett szín	fehér	világos	világos krém
Égetési zsugorodás	2 %	4 %	7 %
Vízfelvétel	10,0 %	7,0 %	1 %

Hőtágulási együttható:

(x 10⁻⁷ K⁻¹)

Égetési hőfok	1070 C°
20 – 400 C°	66
20 – 500 C°	69
20 – 600 C°	83