

Nr. 480

40 % Samott 0-2 mm

Kémiai analízis:

SiO ₂	72,7 %
Al ₂ O ₃	21,4 %
TiO ₂	1,9 %
Fe ₂ O ₃	1,1 %
CaO	0,3 %
MgO	0,23 %
K ₂ O	2,2 %
Na ₂ O	0,3 %

Égetett kerámia adatai:

Száradási zsugorodás (%):

4

Égetési hőmérséklet:

1000 °C

1100 °C

1200 °C

Égetett szín:

fehér

világos

világoskrém

Égetési zsugorodás (%):

1

2

3

Vízfelvétel (%):

11

10

8

Hőtágulási együttható (WAK):

20°C - 400 °C

63

61

61

20°C - 500 °C

67

66

66

20°C - 600 °C

76

77

77

*10-7/°C