

KS- 25 samottos massa

35 % samott (K26 0-0,2 mm) tartalommal

Kémiai összetétel:

SiO ₂	64,0	%
Al ₂ O ₃	28,8	%
TiO ₂	1,8	%
Fe ₂ O ₃	2,0	%
CaO	0,2	%
MgO	1,6	%
K ₂ O	1,5	%
Na ₂ O	0,1	%

Massza adatai:

Színe:	szürke
Nedvesség tartalom (%):	17 - 19
Száradási zsugorodás (%):	4 - 5

Javasolt égetési csúcshőmérséklet:

T _{max} (°C):	1000 - 1250
------------------------	-------------

Égetett minta adatai:

Égetési hőfok (°C):	1040	1200
Égetett minta színe:	pasztellsárga	sárgás
Teljes zsugorodás (%):	5 – 6	8,5– 9,5
Vízfelvétel (%):	11 -12	4,5 – 5,0