

Košarno 2



1200 °C



1100 °C



1000 °C

OSTATAK NA SITU RESIDUES ON SIERES do 4900 0/cm ² (%)	10,6
VELIČINA ZRNA PARTICLE SIZE DISTRIBUTION um (%)	
do 48	9,3
40-48	10,3
33-40	8,4
24-33	11,4
18-24	17,3
9-18	31,0
manje od 9	12,3
HEMIJSKA ANALIZA AVARAGE CHEMICAL ANALYSIS (%)	
gubitak pri žarenju loss on ignition	10,25
SiO ₂	57,41
AlO ₃	26,64
Fe ₂ O ₃	3,20
CaO	0,55
MgO	0,42
K ₂ O	1,30
Na ₂ O	0,20
MINEROLOŠKA ANALIZA MINERAL ANALYSIS (%)	
kaolinit-clay substance	cca 62
kvarc-quartz	cca 20
feldspat-feldspar	cca 15
hidroliskun- Hydrous Micas	trag
KERAMIČKE KARAKTERISTIKE CERAMIC CHARACTERISTIC	
voda potrebna za plastičnu obradu water of plasticity	33,80
plastičnost po Pfefferkornu plasticity	33,0
vezivnost N/cm ² modulus of rupture	271,17
koeficijent osetljivosti na sušenje Ku	0,78