

Košarno 1



1200 °C



1100 °C



1000 °C

OSTATAK NA SITU RESIDUES ON SIERES do 4900 0/cm ² (%)	0,5
VELIČINA ZRNA PARTICLE SIZE DISTRIBUTION um (%)	
do 48	0,4
40-48	3,3
33-40	3,3
24-33	5,0
18-24	14,0
9-18	43,3
manje od 9	30,7
HEMIJSKA ANALIZA AVERAGE CHEMICAL ANALYSIS (%)	
gubitak pri žarenju loss on ignition	14,11
SiO ₂	49,27
AlO ₃	50,27
Fe ₂ O ₃	3,20
CaO	0,58
MgO	1,43
K ₂ O	1,85
Na ₂ O	0,20
MINEROLOŠKA ANALIZA MINERAL ANALYSIS (%)	
kaolinit-clay substance	cca 70
kvarc-quartz	cca 10
feldspat-feldspar	cca 12
hidroliskun- Hydrous Micas	trag
KERAMIČKE KARAKTERISTIKE CERAMIC CHARACTERISTIC	
voda potrebna za plastičnu obradu water of plasticity	46,40
plastičnost po Pfefferkornu plasticity	45,0
vezivnost N/cm ² modulus of rupture	188,68
koeficijent osetljivosti na sušenje Ku	0,88