|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **SiO2** | **Al2O3** | **Fe2O3** | **TiO2** | **CaO** | **MgO** | **K2O** | **Na2O** | **P2O5** | **Zž 1100°C** |
| Kaolín | 46,8 | 36,6 | 0,85 | 0,25 | 0,7 | 0,45 | 0,77 | 0,31 | - | 13,2 |
| Ž55 | 75,29 | 14,02 | 0,53 | 0,53 | 0,36 | 0,09 | 3,8 | 4,14 | - | 1,24 |
| Ž75 | 70,94 | 16,1 | 0,1 | 0,04 | 0,3 | 0,06 | 10,36 | 1,9 | - | 0,2 |
| kostní popel | - | - | 1,6 | - | 55,1 | - | - | - | 41,4 | 1,2 |
| písek | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0- |