

## TERMOIZOLACIJSKA OPEKA

Osnovna surovina: kalcij aluminijev silikat

Dimenzije: 250x125x64 mm

Maksimalna delovna temperatura: 900 °C

Gostota: 0,45 g/cm<sup>3</sup>

Tlačna trdnost: 1 MPa

Kemijska analiza:

- Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 15%
- SiO<sub>2</sub> 60%
- Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 4%

Toplotna prevodnost pri 200°C: 0,12 W/mK

Toplotna prevodnost pri 400°C: 0,14 W/mK

Toplotna prevodnost pri 600°C: 0,17 W/mK

Toplotna prevodnost pri 800°C: 0,20 W/mK

Srednja specifična toplota me 20°C in 400°C: 0,96 kJ/kgK

Ognjevzdržnost pod pritiskom 0,05 MPa pri 910°C

Bistriška cesta 85

2319 Poljčane

Slovenija

Tel: +386 (0)2 80 29 160

Fax: +386 (0)2 80 29 164

web: <http://www.togo.si>



## TERMOIZOLACIJSKA OPEKA



Bistriška cesta 85

2319 Poljčane

Slovenija

Tel: +386 (0)2 80 29 160

Fax: +386 (0)2 80 29 164

web: <http://www.togo.si>

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification



OHSAS 18001

BUREAU VERITAS  
Certification

