

SILCAREF TŰZÁLLÓ TÉGLA 1300-1850°C



A **Silcaref tűzálló téglacsatlád** jellemző összetétele alumínium-oxid, titánoxid és szilícium-oxid. A specifikált tulajdonságait 1850°C-ig megőrzik. Kiváló mechanikai, hőtani és kémiai stabilitással rendelkeznek minden üzemi hőmérsékleten.

JELLEMZŐK

- Alacsony hővezetés
- Alacsony hőtároló képesség
- Nagy nyomásállóság
- Nagy kémiai stabilitás
- Gyors hőmérsékletváltozásokat jól tűri

TECHNIKAI ADATOK

Üzemi hőmérséklet:	1300...1850°C (típustól függően)
Sűrűség:	580...1550 kg/m ³ (típustól függően)
Nyomásállóság:	1,2...13,5 N/m ²
Hővezetési tényező:	0,17...0,94 W/mK (400°C) 0,25...0,99 W/mK (1000°C)

MÉRETEK

Standard formátumok:	229 x 114 x 64 mm 250 x 124 x 64 mm
Speciális méret:	800 x 600 x 150 mm (külön igénylésre)