

TEXpro Oy

TEOLLISUUDEN KUNNOSSAPITO

KERAAMISET TIIVISTEET/ CTR, CTP, CTS, CTT

TUOTESELOSTE:

Keraamiset tiivisteet on valmistettu korkeita lämpötiloja kestävästä alumiinisilikaattikuiduista..

Tiivisteillä on erinomainen akustiikka ja sähköneristys, sekä hyvä kemikaalien sieto.

Kuidut ovat joustavia ja niiden tiheysaste on matala, hehkutushäviötä ei ole. Kuitu säilyy fyysisesti muuttumattomana joutuessaan kosketukseen veden, höyryn tai öljyn kanssa.

Tuotteita valmistetaan lasi- tai inconel-vahvisteella.

Tekniset tiedot:

väri	valkoinen
kuidun Ø	n 3µ
maksimi käyttölämpötila	700 °C (Lasivahvist.)
- ” -	1100 °C (Inconelvahvist.)
ominaislämpö	0,27 mth/ kg °C
kemikaalinkestävyys	hyvä
sulamispiste	1760 °C

Kemiallinen analyysi:

Piiksididi	SiO ₂	52,2 %
Magnesium	MgO	
Rauta	Fe ₂ O ₃	
Titaani	TiO ₂	1%

Käyttökohteet / soveltuvuus:

- teolliset sulatusuunit
- kuumavesisäiliöt
- sähköuunit
- hellat
- liitokset
- mies- ja tarkastusluukut

Päivitys 6.5.2008 / TA

TEXpro Oy

Kairakatu 6 C, FIN 26100 Rauma, Finland

Puh. 02- 8378 6900 Fax. 02- 8378 6906

www.texpro.fi