

# KLINGERIT

## KISELOOTPORNI



### Opis i primena proizvoda:

Ova zaptivna ploča (klingerit) je kiselootporni presovan zaptivni materijal, proizveden od organskih i neorganskih vlakana pomešanih sa NBR gumom. Preporučuje se za zaptivanje u uslovima gde su prisutne mineralne kiseline. Njegove performanse daju mu otpornost na koncentrovanu sumpornu kiselinu, hlorovodoničnu kiselinu, kao i na azotnu

kiselinu do 50% i temperature od 65°C. Takođe, može se koristiti za zaptivanje u uslovima rada gde ima ulja, goriva, rastvarača, alkalija, vode i pare.

### Boja:

Žuta

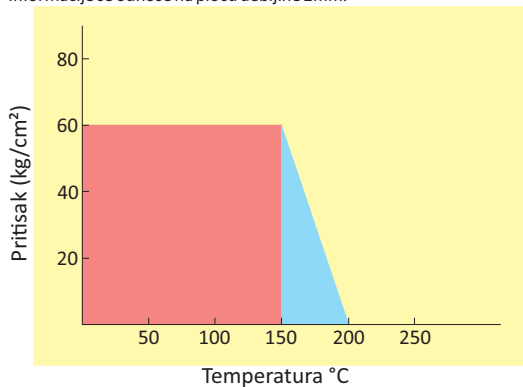
### Karakteristike

Gustina	g/cm <sup>3</sup>	1,7-1,9
Kompresibilnost	%	7-17
Oporavak (povrat)	%	>40
Zatezna čvrstoća (po ASTM-u)	N/mm <sup>2</sup>	10,5

### KISELOOTPORNI KLINGERIT ploče

Standardna dimenzija:	1500x1500mm
Dostupna debljina:	od 0,4 do 6mm




Informacije se odnose na ploču debljine 2mm.



### Dozvoljeni radni uslovi:

- Maksimalna preporučena temperatura: 200°C
- Maksimalna kontinualna temperatura: 150°C
- Maksimalni preporučeni pritisak: 60bar

Parametri za maksimalnu preporučenu temperaturu i pritisak su međusobno uslovljeni i zavise od debljine ploče.

-  Dozvoljeni (preporučeni) radni uslovi.
-  Dozvoljeni (preporučeni) radni uslovi, ali je neophodno tehničko mišljenje za paru.
-  Uslovi za koje su neophodni tehničko mišljenje i odobrenje.

**Napomena:** Sve navedene vrednosti i opisi su orijentacioni. Predstavljaju smernice kod izbora materijala za odgovarajuću namenu. Sve informacije i vrednosti date su na osnovu našeg sadašnjeg znanja i podleže su promenama. Priložene slike su informativnog karaktera i ne moraju se podudarati sa konkretnim isporučenim proizvodom.