

KLINGERIT

Klingerit ploče (zaptivke bez azbesta) se proizvode od gumenih vlakana ili, gde je primenjivo, od ekspaniranog grafita.

Listovi za spajanje bez azbesta koriste se za brojne primene i svim granama industrije. Predviđeni su za temperature od 140°C do 250°C, kratkotrajno od 210°C do 450°C, za paru od 120°C do 200°C. Maksimalni pritisak 40-130 bara.

U ponudi imamo sledeće klingerit table:

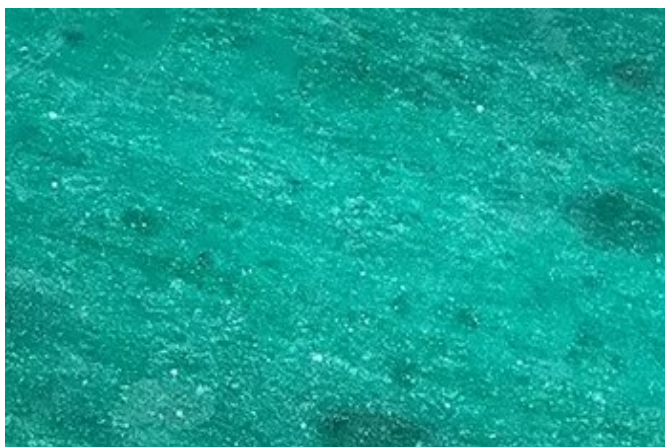
Zeleni

Plavi (uljno otporni)

Crni (metalni grafit)

Dimenzija (mm)	Pakovanje (kom)	Zeleni (0,4mm) €/kom	Zeleni (0,5mm) €/kom	Zeleni (0,8mm) €/kom	Plavi (0,5mm) €/kom	Plavi (0,8mm) €/kom	Plavi (1,5mm) €/kom	Crni (1,0mm) €/kom	Crni (1,5mm) €/kom	Crni (2,0mm) €/kom	Crni (2,5mm) €/kom
100x150	15	0.166	0.208	0.292	0.250	0.333	0.625	0.333	0.458	0.625	0.750
150x150	10	0.208	0.250	0.333	0.292	0.458	0.750	0.458	0.625	0.833	1.042
150x250	10	0.333	0.416	0.583	0.500	0.708	1.250	0.708	0.958	1.292	1.625
150x300	10	0.416	0.500	0.708	0.583	0.833	1.458	0.833	1.125	1.542	1.917
250x250	6	0.583	0.708	1.000	0.833	1.167	2.083	1.167	1.583	2.083	2.666
250x300	5	0.666	0.833	1.125	1.000	1.375	2.500	/	/	/	/
250x500	3	1.125	1.375	1.666	1.666	2.000	4.167	/	/	/	/
300x500	3	1.375	1.666	2.083	2.000	2.500	5.000	/	/	/	/
1500x1500	1	12.75	15.83	21.8	27.38	40.36	/	38.09	52.03	70.59	/

Klingerit zeleni (NAM 39)



Maksimalna temperatura: 250°C

Maksimalna kontinuirana temperatura: 180°C

Maksimalna kontinuirana temperatura sa parom: 120°C

Maksimalni radni pritisak: 50 kg/cm²

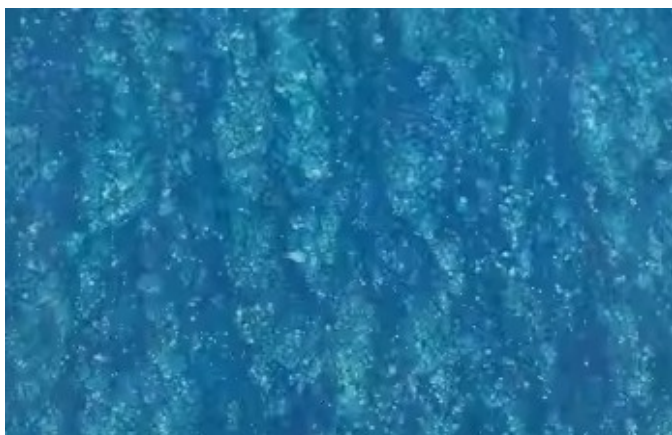
Sastav materijala:

Celulozna vlakna, mineralna vlakna i organska vlakna.

Primena:

Materijal za zaptivke otporan na vodu/ulje za laka do srednja opterećenja. Pogodan za niske radne pritiske, npr. transformatore, kompresore, a koristi se i za lako deformabilne komponente sa niskim površinskim pritiskom, poput poklopaca ventila i kartera u motorima sa unutrašnjim sagorevanjem.

Klingerit plavi (NAM 30Y)



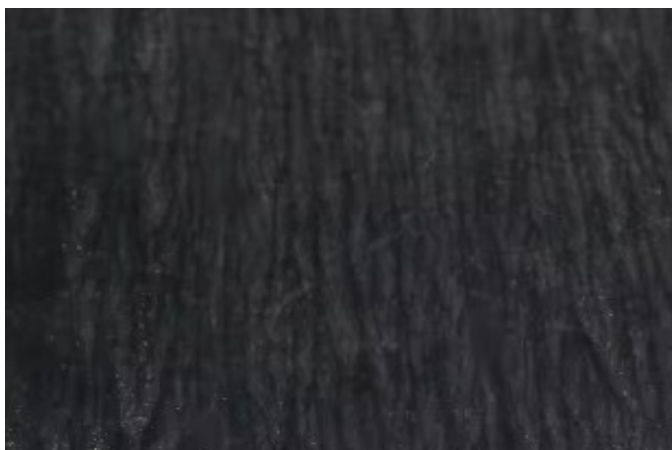
Maksimalna temperatura 400°C
Maksimalna kontinuirana temperatura 250°C
Maksimalna kontinuirana temperatura sa parom 220°C
Maksimalni radni pritisak 100 kg/cm²

Sastav materijala
Aramidna vlakna, mineralna vlakna.

Primena:

Materijal za zaptivke otporan na ulje za srednja do veća opterećenja, dobra otpornost na vodu i gasove, ulja i goriva. Standardni materijal za zaptivanje koji se koristi u kompresorima, cevovodima, menjačima, gasomerima i motorima sa unutrašnjim sagorevanjem.

Klingerit crni (NAM37 steel)



Maksimalna temperatura 300°C
Maksimalna kontinuirana temperatura 220°C
Maksimalna kontinuirana temperatura sa parom 160°C
Maksimalni radni pritisak 100 kg/cm²

Sastav materijala
Aramidna vlakna, Mineralna vlakna sa metalnim jezgrom

Primena:

Materijal za zaptivke otporan na ulje za laka do srednja opterećenja. Pogodno za niske radne pritiske, npr. transformatore, kompresore, a takođe se koristi i za lako deformabilne komponente sa niskim površinskim pritiskom, poput poklopaca ventila i kartera u motorima sa unutrašnjim sagorevanjem.