

# BRTVENE PLOČE TESNIT / KLINGERIT



Kvalitetan bezazbestni brtveni materijal, poznat pod trgovačkim nazivom **tesnit** ili **klingerit**, sa vrlo širokom primjenom u industriji. Neškodljiv za zdravlje ljudi. Standardne dimenzije ploča: 1500 x 1500 mm, debljina: 0,5-4,0 mm, tolerancije za debljinu: 0,5 do 0,8 mm- 0,1 mm, za ostalo +/-10 %. Kod svih materijala jedna je strana ploče antistatička.



## TG / F-EC

Brtvena bezazbestna ploča izrađena od organskih vlakana povezanih NBR vezivom. Široka primjena u industriji kod niže srednjih temperatura i pritiska.



## TG / F

Brtvena bezazbestna ploča izrađena od organskih vlakana povezanih NBR vezivom. Široka primjena u industriji kod niže srednjih temperatura i pritiska.



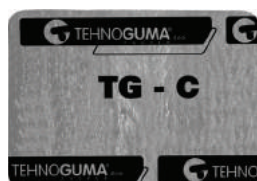
## TG / S

Brtvena bezazbestna ploča visoke kvalitete sadrži mješavinu mineralnih i armiranih vlakana sa specijalnom nitrilnom vezivnom gumom. Prikladno za brtvljenje tople i hladne vode, pare, ulja i plina. **Dostupno u verziji s žičanim umetkom.**



## TG / P

Brtvena bezazbestna ploča vrhunske izvedbe, mješavina je vlakana specijalne toplinske otpornosti i visoko kvalitetnog nitrilnog veziva. Odlikuje se odličnom vučnom čvrstoćom, izvrsnim brtvljenjem plina, kao i visoku vučnu čvrstoću uslijed povišenih temperatura i pritiska. Prikladno za brtvljenje ulja, goriva, maziva, alkohola, plinova, ugljikovodika, pare, vode, rashladnih tekućina i većinu razrijeđenih kiselina i alkala. **Dostupno u verziji s žičanim umetkom.**



## TG / C

Armirana brtvena bezazbestna ploča od karbonskih vlakana vrhunske kvalitete, povezanih nitrilnom gumom visoke kvalitete. Posebno pogodno za uporabu pod alkalnim uvjetima, s dobrom otpornošću na paru. Također ima odličnu vučnu čvrstoću, te je pogodno za izvedbe kod ulja, goriva i rashladnih tekućina.



## TG / M

Brtvena bezazbestna ploča vrhunske kvalitete, izrađena od mješavine mineralnih i armidnih vlakana povezanih specijalnim NBR vezivom. Koristi se kod brtvljenja tople i hladne vode, ulja, rashladnih tekućina, goriva, pare i plina. Ojačana je žičanim umetkom, te grafitirana s obje strane.

VRSTA MATERIJALA	MAX. TEMP. °C (stalna)	MAX. TEMP. °C (povremena)	MAX. TLAK BAR	GUSTOĆA gr/cm <sup>3</sup> DIN 28090-2	MIN. VUČNA ČVRST. DIN 52913
TG-EC	150	220	40	1,7 - 2,1	20 N/mm <sup>2</sup>
TG-F	150	220	40	1,6 - 1,9	20 N/mm <sup>2</sup>
TG-S	280	320	120	1,7 - 2,0	30 N/mm <sup>2</sup>
TG-P	250	450	130	1,6 - 1,9	32 N/mm <sup>2</sup>
TG-C	250	450	100	1,65	32 N/mm <sup>2</sup>
TG-M	280	320	120	1,76	25 N/mm <sup>2</sup>