

Bezazbestové tesniace dosky

Vláknito-gumové tesniace dosky

Všeobecné údaje :

rozmer dosky: 1,5x1,5 m

Ďalšie rozmery dosiek možno vyrobiť podľa požiadaviek zákazníka

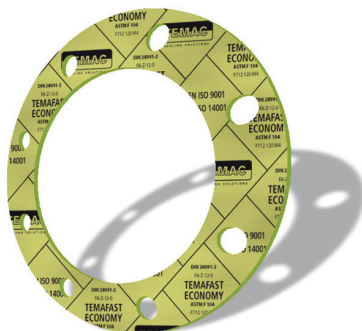
tolerancia: $\pm 2\%$

hrúbka: 0,4 / 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,5 / 2,0
/ 3,0 / 4,0 / 5,0 mm
s pletivom 0,8 / 1,0 / 1,5 /
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 mm

tolerancia hrúbky:

0,4-0,8 $\pm 0,1$ mm
1,0-5,0 $\pm 10\%$

Všetky dosky sú vyrábané s jednostrannou potlačou



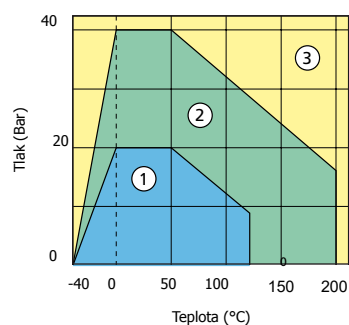
Temafast economy

Ekonomická verzia dosky vyrobená zo zmesi organických vlákien spojených NBR/SBR. Doska má širokú oblasť použitia vo všetkých odvetviach priemyslu pri nižších parametroch.

Certifikácia: Germanischer Lloyd, KTW, GOST P

Technické údaje		Temafast economy	
farba		žltá	
možnosť pletiva		nie	
označenie podľa DIN 28 091-2		FA-Z-12-0	
označenie podľa ASTM F 104		F712 120 M4	
max. teplota - krátkodobá [°C]		210	
max. teplota - trvalá [°C]		140	
max. teplota - pre paru [°C]		120	
max. tlak [bar]		40	
typické parametre zo skúšiek 2 mm dosky			
hustota DIN 28090-1 [g/cm ³]		1,7-2,1	
stlačiteľnosť % ASTM F 36 [%]		11	
zotavenie ASTM F 36 [%]		50	
stálosť v tlaku DIN 52 913, 175°C [MPa]		20	
špec. množstvo netestnosti DIN 3535-6/99 [mg/(s*m)]		0,1	
odolnosť proti účinku kvap.			
olej IRM%903% (5h/150°C) ASTM F 146 [%]		10	
ASTM kvapalina B (5h/23°C) ASTM F 146 [%]		15	

- 1 - doporučená oblasť použitia v súlade s chemickou odolnosťou
- 2 - rozšírená oblasť použitia, doporučená konzultáciou
- 3 - túto oblasť použitia je nutné konzultovať



tabuľka chemickej odolnosti tesniacich materiálov

A - doporučené
B - aplikácia podľa prevádzkových podmienok
C - nepoužiteľný

	Temafast economy	Temafast	Temaflex	Temasil nová generácia	Temasil HT	Temaplus	Temacarb	Temasil titan	Temacid
acetón	B	B	B	B	B	B	B	A	A
acetylén	A	A	A	A	A	A	A	A	A
benzén	B	B	A	A	A	A	A	A	A
benzín	B	B	A	A	A	A	A	A	A
cukor	A	A	A	A	A	A	A	A	A
cyklohexanol	B	B	A	A	A	A	A	A	A
cyklohexanon	C	C	B	B	B	B	B	A	B
čpavok	B	B	A	A	A	A	A	A	A
dibutylftalát	A	A	A	A	A	A	A	A	A
dusík	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ethylén	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ethylénglykol	A	B	A	A	A	A	A	A	A
ethyléter	A	A	A	A	A	A	A	A	A
fenol	C	C	C	C	C	C	C	C	B
glycerín	A	A	A	A	A	A	A	A	A
hydrogénfosforečnan amónny	B	B	A	A	A	A	A	A	A
hydrogénsiričitan sodný	B	B	A	A	A	A	A	A	A
hydrogénuhličitan sodný	B	B	A	A	A	A	A	A	A
hydroxid sodný	B	B	B	B	B	B	B	B	A
hydroxid vápenatý	B	B	A	A	A	A	A	A	A
chlór suchý	B	B	A	A	A	A	A	A	A
chlorid bárnatý	A	A	A	A	A	A	A	A	A
chlorid hlinitý	A	A	A	A	A	A	A	A	A
chlorid sodný	A	A	A	A	A	A	A	A	A
chloroform	C	C	B	B	B	B	B	A	B
chlorovodík suchý	B	B	A	A	A	A	A	A	A
isooktan	B	B	A	A	A	A	A	A	A
jodid draselný	A	A	A	A	A	A	A	A	A
kyanid draselný	B	B	A	A	A	A	A	A	A
kyselina boritá	B	B	A	A	A	A	A	A	A
kyselina dusičná (20%)	C	C	C	C	C	C	B	B	A
kyselina chlorovodíková (20%)	C	C	B	B	B	A	A	B	A
kyselina mravenčia (10%)	B	B	A	A	A	A	A	A	A
kyselina octová (100%)	C	C	B	A	A	A	A	A	A
kyselina sírová (65%)	C	C	C	C	C	C	C	B	A
kyselina vínna	A	A	A	A	A	A	A	A	A
methylenchlorid	C	C	A	C	C	C	C	A	C
nafta	B	B	A	A	A	A	A	A	A
olej hydraulický (minerálny)	B	B	A	A	A	A	A	A	A
oxid uhličitý	A	A	A	A	A	A	A	A	A
para	B	B	A	A	A	A	A	A	B
petrolej	B	B	A	A	A	A	A	A	A
zemný plyn	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ropa	C	C	A	A	A	A	A	A	A
silikónový olej	B	B	A	A	A	A	A	A	A
síran meďnatý	A	A	A	A	A	A	A	A	A
síran sodný	A	A	A	A	A	A	A	A	A
terpentín	A	A	A	A	A	A	A	A	A
tetrachlormethan	C	C	B	B	B	B	B	A	B
toulen	C	C	A	A	A	A	A	A	A
transformátorový olej	B	B	A	A	A	A	A	A	A
uhličitan sodný	A	A	A	A	A	A	A	A	A
pitná voda	A	A	A	A	A	A	A	A	A
vzduch	A	A	A	A	A	A	A	A	A
xylén	B	B	A	A	A	A	A	A	A