



Deskové těsnící vláknitopolymerní materiály CSF

TEMASIL TITAN

INFORMATIVNÍ

Nejvyšší pracovní přetlak	MPa	13		
Nejvyšší dovolená pracovní teplota	°C	Trvale	400	Pára 350
		Krátkodobě	450	

Použití: voda, vodní pára, plyny, oleje, alkoholy, paliva, základní chemikálie, chlad.kapaliny

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Odpovídající zahraniční standard

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA			Odpovídající zahraniční standard	
HUSTOTA	g.cm ⁻³	1,7 -2,0	DIN 28 090 - 2	
STÁLOST V TLAKU * 16 h/175/300 °C ≈	MPa	32/25	DIN 52 913	
STÁLOST V TLAKU * 16 h/300 °C ≈		25	BS 7531	
STLAČITELNOST	%	5 – 15	ASTM F 36 J	
ZOTAVENÍ min.	%	60	ASTM F 36 J	
SPEC. MNOŽ.NETĚSNOSTI ≈	mg/(s.m)	0,02	DIN 3535 – 6	
ODOLNOST PROTI ÚČINKŮM KAPALIN-ZMĚNA TLOUŠŤKY				
OLEJ - IRM 903, ČSN ISO 1817 5 h/150 °C max.	%	3	ASTM F 146	
KAPALINA B - ČSN ISO 1817 5 h/23 °C max.	%	5	ASTM F 146	
ODOLNOST PROTI OHYBU	Nesmí vykazovat trhliny a zlomy		ASTM F 147	
BAREVNÝ ODSŤÍN A POTISK	SVĚTLE MODRÝ – s jednostranným potiskem TEMASIL TITAN DIN 28 091 – 2 FA-MAZ-0 ASTM F 104 F 712 122 M5 BS 7531 GRADE AX			

Zkouší se dle TP 62-085-17

Poznámka:

- a) uvedené parametry ze zkoušek desek o tl. 2,0 mm
- b) * hodnota platí pro tl. 1,5 mm

CERTIFIKACE:

TA Luft



Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 373, IČO 00012092

Temac, a.s. company is incorporated in companies register with Municipal Court in Prague, section B, insert 373, Incorporation No. 00012092

Code: wdb33

Strana 1 z 1

Schváleno: 24.7.2017

Účinnost: 25.7.2017

www.temac.cz

Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány