

**TEMASIL TITAN**
**INFORMATIVNÍ**

Nejvyšší pracovní tlak	MPa	<b>13</b>		
Nejvyšší dovolená pracovní teplota	°C	Trvale	<b>400</b>	<b>pára 350</b>
		Krátkodobě	<b>450</b>	

**POUŽITÍ:** voda, vodní pára, pára, plyny, oleje, alkoholy, paliva, zákl. chemikálie, chlad. kap.

<b>TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY</b>				Odpovídající zahraniční standard	Zkouší se dle TP 62-085-10
HUSTOTA	g.cm <sup>-3</sup>	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 ≈	%	60		ASTM F 36 – J	
SPEC. MNOŽ.NETĚSNOSTI ≈	mg/(s.m)	0,02		DIN 3535 – 6	
<b>ODOLNOST PROTI ÚČINKŮM KAPALIN – ZMĚNA TLOUŠŤKY</b>					
OLEJ IRM 903, ČSN ISO 1817 5h/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	<b>SVĚTLE MODRÝ - jednostranný potisk</b> <b>TEMASIL TITAN</b> DIN 28 091 – 2 <b>FA-MAZ</b> ASTM F 104 <b>F 712 122</b> BS 7531 <b>GRADE AX</b>				

Poznámka:

a) uvedené parametry ze zkoušek desek o tl. 2,0 mm

b) \* hodnota platí pro tl. 1,5 mm

**CERTIFIKACE:**

TALuft



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: 22.3.2012

Účinnost: 24.3.2012

www.temac.cz

Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány.