

**Deskové těsnící vláknitopolymerní materiály CSF****MT-Sil 2100****INFORMATIVNÍ**

Nejvyšší pracovní přetlak	MPa	<b>4</b>		
Nejvyšší dovolená pracovní teplota	°C	Trvale	<b>140</b>	<b>Pára 120</b>
		Krátkodobě	<b>210</b>	

**Použití:** voda, vodní pára, plyny, oleje, alkoholy, paliva, základní chemikálie**TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA**Odpovídající  
zahraniční standard

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA			Odpovídající zahraniční standard	Zkouší se dle <b>TP 62-085-17</b>
HUSTOTA	g.cm <sup>-3</sup>	1,6 – 1,9	DIN 28 090 - 2	
STÁLOST V TLAKU * 16 h/175 °C ≈	MPa	20	DIN 52 913	
STLAČITELNOST	%	5 – 15	ASTM F 36 J	
ZOTAVENÍ min.	%	50	ASTM F 36 J	
SPEC. MNOŽ.NETĚSNOSTI max.	mg/(s.m)	0,1	DIN 3535 – 6	
ODOLNOST PROTI ÚČINKŮM KAPALIN-ZMĚNA TLOUŠŤKY				
OLEJ - IRM 903, ČSN ISO 1817 5 h/150 °C max.	%	10	ASTM F 146	
KAPALINA B - ČSN ISO 1817 5 h/23 °C max.	%	15	ASTM F 146	
ODOLNOST PROTI OHYBU	Nesmí vykazovat trhliny a zlomy		ASTM F 147	
BAREVNÝ ODSTÍN A POTISK	ŽLUTÝ – s jednostranným potiskem <b>MT-Sil 2100</b> DIN 28 091 – 2 <b>FA-Z-12-0</b> ASTM F 104 <b>F 712 120 M4</b>			

Poznámka:

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

**CERTIFIKACE:**

DNV-GL, WRAS, TZW, PZH, pitná voda ČR, GOST R, UA-Tesko



Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 25705

Strana 1 z 1

Schváleno: 2.4.2019

Účinnost: 2.4.2019

*Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány*