

**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, základní chemikálie

**TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA**

Odpovídající zahraniční standard

| TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA                       |  |           |  | Odpovídající zahraniční standard | Zkouší se dle TP 62-085-15 |
|---|--|-----------|--|----------------------------------|----------------------------|
| 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                                   | %  | 10 – 25   |  | 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<br>5 h/150 °C max. | %  | 5         |  | ASTM F 146                       |                            |
| KAPALINA B - ČSN ISO 1817<br>5 h/23 °C max.     | %  | 10        |  | ASTM F 146                       |                            |
| ODOLNOST PROTI OHYBU                            | Nesmí vykazovat trhliny a zlomy  |           |  | ASTM F 147                       |                            |
| BAREVNÝ ODSTÍN A POTISK                         | ČERVENÝ – s jednostranným potiskem<br><b>TEMAFAST</b><br>DIN 28 091 – 2 <b>FA-MZ-1-0</b><br>ASTM F 104 <b>F 712 120 M4</b> |           |  |                                  |                            |

Poznámka:

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

**CERTIFIKACE:**

DNV-GL, PZH, GOST, UA-Tesko, pitná voda ČR



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: wdb09

Strana 1 z 1

Schváleno: 27.4.2015

Účinnost: 28.4.2015

[www.temac.cz](http://www.temac.cz)

Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány