

**Deskové těsnicí vláknitopolymerní materiály****CSF  
TEMAPLUS****INFORMATIVNÍ**

|                                    |     |            |            |                   |
|------------------------------------|-----|------------|------------|-------------------|
| Nejvyšší pracovní přetlak          | MPa | <b>13</b>  |            |                   |
| Nejvyšší dovolená pracovní teplota | °C  | Trvale     | <b>250</b> | <b>(pára 200)</b> |
|                                    |     | Krátkodobě | <b>450</b> |                   |

Použití: voda, vodní pára, plyny, oleje, paliva, základní chemikálie

**TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY**

Odpovídající zahraniční standard

|   |  |           |                 |                            |
|---|--|-----------|-----------------|----------------------------|
| HUSTOTA   | g.cm <sup>3</sup>  | 1,6 – 1,9 | DIN 28 090 - 2  | Zkouší se dle TP 62-084-06 |
| ZTRÁTA ŽÍHÁNÍM max.                             | %  | 35        | ASTM F 495      |                            |
| STÁLOST V TLAKU *16 h/175 °C ≈                  | MPa  | 32        | DIN 52 913      |                            |
| ODOLNOST PROTI ÚČINKŮM KAPALIN – ZMĚNA TLOUŠŤKY |  |           |                 |                            |
| KAPALINA B, ČSN ISO 1817<br>5 h/23°C max.       | %  | 5         | ASTM F 146      |                            |
| OLEJ IRM 903, ČSN ISO 1817<br>5 h/150 °C max.   | %  | 3         | ASTM F 146      |                            |
| STLAČITELNOST                                   | %  | 5 – 15    | ASTM F 36 – J   |                            |
| ZOTAVENÍ min.                                   | %  | 50        | ASTM F 36 – J   |                            |
| SPEC. MNOŽ.NETĚSNOSTI ≈                         | mg/(s.m)   | 0,03      | DIN 3535 – 6/99 |                            |
| ODOLNOST PROTI OHYBU                            | nesmí vykazovat trhliny a zlomy  |           | -               |                            |
| BAREVNÝ ODSTÍN A POTISK                         | ZELENÝ - s jednostranným potiskem TEMAPLUS<br>DIN 28 091 – 2 FA-AM-1-0<br>ASTM F 104 F712 111 M6 |           |                 |                            |

**Poznámka:**

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

**CERTIFIKACE:**  
Germanischer Lloyd

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

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

Zásah: 1

Strana 1 z 1

Schváleno: 7.6.2007

Účinnost: 8.6.2007

Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány