

**CHARAKTERISTIKA**

- Jednostranně lepicí PE pěna s uzavřenou strukturou.

**PŘÍKLAD ZNAČENÍ****GT4/09-PROMILEN**

09 – Šíře v mm

GT4 – Těsnění mezi  
příruby PROMILEN**UPOZORNĚNÍ:**

Všechny technické údaje jsou průměrné výsledky laboratorních měření. Zejména lepidlost je závislá na lepeném materiálu a lepeném povrchu.

**SKLADOVÁNÍ:**

Materiál nevystavujte extrémním teplotám a přímému slunečnímu záření.

**TECHNICKÁ DATA**

|                                                                                          |                                           |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|
|                                                                                          |                                           |                          |
| <b>Nosič</b>                                                                             | polyetylenová pěna s uzavřenou strukturou |                          |
| <b>Barva</b>                                                                             | antracitová, bílá                         |                          |
| <b>Měrná hmotnost</b>                                                                    | 25 - 30 kg/m <sup>3</sup> ±10%            | ISO 845                  |
| <b>Lepidlo</b>                                                                           | akrylátové (na vodní bázi)                |                          |
| <b>Lepivost</b> (sloupnutí)<br>(po 60 min., na nerez oceli)                              | 11,3 N/25 mm                              | FINAT FMT1               |
| <b>Kuličkový test</b>                                                                    | > 16 cm                                   | PSTC6                    |
| <b>Teplotní odolnost</b>                                                                 | 0°C až +70°C                              |                          |
| <b>Krycí vrstva</b>                                                                      | světle modrá PE fólie                     |                          |
| <b>Pevnost v tahu</b><br>podélně:<br>příčně:                                             | 330 kPa<br>200 kPa                        | ISO 1926                 |
| <b>Protažitelnost</b><br>podélně, příčně                                                 | 110%                                      | ISO 1926                 |
| <b>Odpor při stlačení</b><br>stlačení 10%:<br>stlačení 40%:<br>stlačení 50%:             | 35 kPa<br>66 kPa<br>99 kPa                | ISO 3386-1               |
| <b>Nevratná deformace (stlačení 25%)</b><br>30 min. po uvolnění:<br>24 hod. po uvolnění: | 22%<br>11,9%                              | ISO 1856-C               |
| <b>Tepelná vodivost (l, 10°C)</b>                                                        | 0,0352 W/mK                               |                          |
| <b>Nasákavost</b>                                                                        | 1% obj.                                   | ISO 2896                 |
| <b>Tvrdost</b><br>Shore A:<br>Shore 0:<br>Shore 00:                                      | 8<br>15<br>46                             | ISO 868:1985; ASTM D2240 |
| <b>Hořlavost</b>                                                                         | F                                         | EN 13501-1               |

