

## 1788 típusú zsinóros tömítés

Vegyszerálló, 100 %-os PTFE tömítés dugattyús szivattyúkhöz és szelepekhez

**műszaki adatok:**

|         |            |
|---------|------------|
| pH      | 0 ÷ 14     |
| T [°C]  | -200 ÷ 280 |
| p [bar] | -          |
| v [m/s] | -          |
| p [bar] | 300        |
| v [m/s] | 1,5        |
| p [bar] | -          |
| v [m/s] | -          |
| p [bar] | 250        |

Ez a tömítés 100 %-os tisztaságú PTFE szálból és finoman adagolt PTFE diszperzióból áll. Az anyag és a mindenkori keresztmetszethez illesztett fonat újszerű elkészítési technikája nagysűrűségű tömítést eredményez. A tömítés gyakorlatilag minden előforduló vegyi közegnél, vagyis lúgoknál, erős savaknál (forró koncentrált savak is), erősen oxidáló hatású anyagok, gőzök, gázok, hőközlő olajok esetében is alkalmazható. Nem alkalmazható olvadt, illetve oldott alkáli fémek és elemi flór közegek esetén.

Jellemző alkalmazási területek: gyógyszer- és kozmetikumok gyártása, vegyipar, petrokémia, élelmiszeripar, cukoripar, papíripar.

**Méret táblázat**

| Chetra 1788 |             |    |    |   |               |     |      |             |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------|-------------|----|----|---|---------------|-----|------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| mm          | 4           | 5  | 6  | 8 | 10            | 12  | 12,5 | 14          | 15  | 16  | 18  | 19  | 20  | 22  | 25  |
| m/kg        | 35          | 20 | 15 | 8 | 5,3           | 3,9 | 3,5  | 2,9         | 2,5 | 2,2 | 1,7 | 1,5 | 1,4 | 1,1 | 0,9 |
| kiszereelés | 1 kg ± 10 % |    |    |   | 2,5 kg ± 10 % |     |      | 5 kg ± 10 % |     |     |     |     |     |     |     |

**Biztonsági szempontok**

A műszaki ismertetőben szereplő adatok széleskörű vizsgálatok és sokrétű tapasztalatok alapján a műszaki haladás legújabb eredményeit tükrözik. Kérjük, szíveskedjék azonban figyelembe venni, hogy az itt megadott értékek kölcsönösen befolyásolják egymást és egyidejűleg nem alkalmazható valamennyi maximális érték. A felhasználási területek és a műszaki adatok sokrétűsége miatt a megadott értékek csupán útmutatásul szolgálhatnak az előnyös alkalmazáshoz, speciális esetekre azonban nem vonatkoztathatók. Ez okból kötelezettséget nem vállalhatunk. Ezért minden esetben javasoljuk termékeink előzetes kipróbálását (a kérdéses berendezésben) azok gyakorlati üzemeltetése előtt