

**SZCZELIWO TECHJA POMP**

Wszecstronne szczeliwo z włókna TECHJA Extreme smarowane PTFE. TECHJA Pomp to wszecstronne wysokowydajne szczeliwo, plecione z najwyższej jakości włókna TECHJA Extreme, które są impregnowane silnie rozproszonym smarem z PTFE. Rezultatem jest spójne szczeliwo o określonej gęstości i ściśliwości.

Włókno TECHJA Extreme charakteryzuje się ekstremalną trwałością, odpornością na gnicie i znacznie większą wytrzymałością niż len, bawełna lub konopie.

**Najważniejsze funkcje**

- Znakomita odporność na wyciskanie.
- Znakomita odporność na ścieranie.
- Wyjątkowa odporność na gnicie.
- Niskie tarcie i niskie zużycie.

**Aplikacje**

Używany z dużym sukcesem w górnictwie i przemyśle wydobywczym na pompach. Praca przy 30 MPa z wodą zawierającą bardzo dużo cząstek ściernych. Używany również w układach hydraulicznych na bazie wody, do cyrkulacji solanki, wodnych systemach chłodzenia i układach zawierających płyny, które krystalizują lub zawierają zawieszone substancje stałe.

**Właściwości chemiczne**

Kompatybilny z mediami w zakresie pH 4-11.

**Jak dostarczamy**

Wszystkie popularne przekroje kwadratowe od 3 mm do 25 mm w opakowaniach zawierających 8 m lub na kg.

**Pompy obrotowe:**

Max Temp: +120°C

Min Temp: -30°C

Max Prędkość Wału: 17.5 m/s

Max Ciśnienie: 2 MPa/20 bar (290 psi)