

Grafitový rukávec (ponožka)

Informace o výrobku

Vyrobena z přírodního expandovaného grafitu, skleněné a inconelové nitě.



Použití

Přírodní grafit má po čištění a expandování jedinečnou flexibilitu při zachování jeho vynikající samomazací vlastnosti a vysoké tepelné vodivosti. Grafitový rukávec, který je z něho vyroben, je vynikajícím materiálem pro statické těsnění. Zachovává si své vynikající těsnící vlastnosti pro aplikace v prostředí médií - pára, voda, korozivní kapaliny, atd. Přidávané inhibitory zpomalují galvanickou korozi.

Výhody

Pracovní podmínky: vysoké teploty a tlaky v oblasti energetiky, zpracování ropy, chemický a hutní průmysl.

Technické parametry

Pracovní teplota: -240°C / +650°C
- V inertním prostředí: +1250°C

Provozní tlak:
- Pro armatury: 300 bar

pH: 1 - 14

Standardní rozměry:
Šíře: 10-50 mm
Tloušťka: 3-7 mm

Kvalita

Celý proces výroby probíhá pod přísnou kontrolou, podle ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Dopad na lidské zdraví

Není zaznamenáno.