

477-1T



Tahraamaton ja saastuttamaton hiilikuitutiiviste

Ainutlaatuinen epäorgaaninen täyteaine lopettaa kaasun ja nesteen tunkeutumisen

Molybdeenipohjainen korroosionestoaine estää pistesyöpymisen

Chesterton 477-1T on luja mutta taipuisa filamenttahiilikuitutiiviste, joka on kyllästetty kokonaan PTFE:llä saastuttamattoman, tahraamattoman hiilikuitutiivisteen aikaansaamiseksi. 477-1T on kehitetty sellu- ja paperiteollisuudessa esiintyvää vaativaa käyttöä varten. Se on kehitetty erityisesti käytettäväksi kiikeissa, pasutusastioissa ja hiomalietteitä kuljettavissa käyttökohteissa. Hiililangan ja PTFE-dispersioiden yhdistelmä lisää tiivisteen 477-1T kemikaalien kesto-ominaisuuksia voimakkaita emäksiä ja happamia nesteitä vastaan.

477-1T on myös erinomainen ulospursumista estävä pääty/-pohjarengas yhdessä tiivisteen 1400R kanssa pyörivissä laitteissa käytettynä. Tämä yhdistelmä ihanteellinen, kun huuhteluvettä yritetään vähentää tai poistaa tiivistepesästä. Lisätietoja tästä saa tämän luettelon vedenkäytön hallintaa käsittelevästä osasta.

TEKNISIÄ TIETOJA

Lämpötilaraja:

260°C

Akselinopeude:

10 m/s

15 m/s

käytettäessä pohjassa ulospursumista estävänä päätyrenkaana yhdessä tiivisteen 1400R kanssa

Kemikaalien kesto:

pH 0 – 13

paitsi vahvat hapettimet

Käyttöjä:

Sellu ja paperi, pasutusastiat, korkea/matalapaineikiikit, hiomakivet, pulpperit, sekoittajat ja yleissekoittimet.