

800

GOLDEND® TAPE

Beskrivelse:

Chesterton® GoldEnd® Tape 800 har høy tetthet, kan formes, inneholder tørr PTFE, og brukes for å tette gjenger. Dette er et slitesterkt, ikke-rivbart produkt som inneholder mer PTFE pr. cm enn hvilket som helst tetningstape på markedet i dag.

Chesterton GoldEnd Tape 800 er kjemisk treg (inaktiv), og tetter de fleste typer av gjenget metallrør, plastikkør og bolter. Den reagerer ikke med damp, vann, luft, drivstoff, kjølevæsker, syrer, alkalier, all slags løsningsmidler eller gasser, inkludert hydrogen, oksygen, ammoniakk, propan, butan eller nitrogen. For salpetersyre eller blandede syrer bør fabrikken konsulteres.

Chesterton GoldEnd Tape 800 stivner ikke og holder seg formbar uten å sprekke slik som andre tape som inneholder PTFE. Den legger et glatt lag med PTFE mellom gjengene som holder seg fleksibelt og motstår vibrasjon. Sammenkoplinger som ellers ville ødelegges kan brukes om igjen da tapen gjør demontering lett. Glipping reduseres til et minimum under påføring da en dyp gjennomtrenging av gjengene er mulig med denne myke, formbare tapen. Sammenkoplingene kan lettvis justeres 90 ° eller mer uten lekkasje.

Chesterton GoldEnd Tape 800 er pakket i solide, lett bærbare spoler, som beskytter tapen mot smuss og forurensning. Den kan fåes i flere spolestørrelser og bredder, og kan lett taes med i verktøyskrin eller verktøybelte.

Sammensetning:

Chesterton GoldEnd Tape 800 er ganske forskjellig fra de fleste tapene som inneholder PTFE på markedet i dag.

Typiske fysiske egenskaper:

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Farge | Lysegul |
| Tykkelse | 0,09 mm |
| Spesifikk vekt 20°C | 1,3 |
| Strekkestyrke | 84-141 kg/cm ² |
| Temperaturområde | -240 °C til 260 °C |
| Trykktesting: | |
| Flytende oksygen | 300 Bar, 305 kg/cm ² |
| Gassholdig medium (nitrogen) | 172 Bar, 176 kg/cm ² |
| Væsker (olje) | 690 Bar, 703 kg/cm ² |

Mange konkurrerende produkter bruker PTFE bare som en tilfeldig tilsetning, mens GoldEnd Tape 800 bruker PTFE som hovedmateriale og utgjør 100 % av totalproduktet.

PTFE er velkjent for dens utmerkede kjemiske resistens og temperaturområde. Når konkurrerende produkter feiler er det ikke p.g.a. PTFE, men heller det faktum at det ikke er nok PTFE i tapen. Disse andre tapene har meget lav tetthet. Chesterton GoldEnd Tape 800 har 3,5 ganger så høy tetthet som de mest "ekte PTFE" tapene. Resultatet er en tape som alltid tetter gjengene med et minimum av belegg.

Den spesielle gygne fargen på Chesterton GoldEnd Tape 800 er brukerens beste forsikring på at han bruker et produkt produsert etter Chesterton's kvalitetsspesifikasjoner som inneholder den høyeste andel av ekte PTFE mulig i et tetningstape.

Påføring:

Bruk Chesterton GoldEnd Tape 800 der det trengs tetning som ikke stivner, tørr tetning for de fleste væsker, gasser, pneumatiske og hydrauliske koplinger. Hindrer bolter og koplinger fra å sette seg fast opp til 260 °C. Tetter alle gjenger for rørlegging og industrielle rørgjenger.

Egenskaper:

- Listet hos UL (Underwriters Laboratories) i USA og Canada
- Tilfredsstiller MIL-T-27730A
- Samsvarer med FDA 21CFR 177.1615
- Anerkjent for oksygenbruk
- Eldes ikke. Stivner ikke.
- Høy tetthet, motstandyktig mot rivning
- Kjemisk resistent, pH 0-14
- NSF H1, P1 - Registreringsnummer 134016
- Oksygentestet per ISO 10297 og ISO 11114-3 per Air Liquide
- BAM-testet, oksygensertifisert til 100 °C Bundesanstalt fuer materialforschung. Refnr. 11.1/46 513

Fordeler:

- Holder seg formbart
- Alltid klar til bruk
- Trenger færre lag
- Motstår rivning og bristing
- Tetter ikke til drivstoffrør

Veiledning:

Vikle tapen stramt rundt gjengene 1 til 1,5 gang i samme retning som delene skrues sammen. Start viklingen på den åpne enden av gjengene for å unngå at de vikles opp igjen. Et lag er vanligvis nok til å fylle alle tomrom og lage en effektiv tetning.

Sikkerhet:

Før produktet taes i bruk, bør Sikkerhetsdatabladet (MSDS) eller sikkerhetsbestemmelser for ditt område gjennomgås.

Tekniske data reflekterer resultat fra laboratorietester og har bare til hensikt å indikere generelle karaktertrekk. A.W. CHESTERTON COMPANY FRASKRIVER SEG ALLE UTRYKTE ELLER IMPLISITTE GARANTIER, INKLUDERT GARANTIER SOM GJELDER SALGBARHET OG SKIKKETHET FOR ET SPESIELT FORMÅL ELLER BRUK. ANSVAR, HVIS NOE, ER KUN BEGRENSET TIL ERSTATNING AV PRODUKTET.



860 Salem Street
Groveland, Massachusetts 01834 USA
Tel: (781) 438-7000 • Fax: (978) 469-6528
www.chesterton.com

© 2017 A.W. Chesterton Company.
® Registrert varemerke eiet og lisensiert av
A.W. Chesterton Company i USA og andre land.

DISTRIBUERT AV:

FORM NO. N70155

800 GOLDEND TAPE – NORWEGIAN

REV. 7/17