

715

Spraflex Gold

TECHNICAL
CHESTERTON[®]
PRODUCTS

Beskrivelse

Chesterton 715 Spraflex Gold er et helt nyt begreb indenfor overfladesmøring. Spraflex Gold er let farvet, klar, 100% aktiv og kan bruges til enhver opgave, hvor der kræves en polymer, fleksibel film til at afbøde, dæmpe og beskytte.

Bruges på åbne gear, lastbærende overflader i kæde-træk, kranwirer, metalformningspresser m.m. Produktet rystes ikke af eller udpresses som almindelige olier og fedt.

Chesterton 715 Spraflex Gold er specielt effektiv til overfladesmøring hvor sprøjtning og tilsmudsning af udstyr eller procesmateriale giver anledning til problemer. Muligheden for, at produkterne udsættes for misfarvning af de sorte asfaltlignende råmaterialer, der blev anvendt som overfladesmøring i ældre teknologier, er nu totalt udelukket.

Larm, der opstår på grund af metal-mod-metal kontakt, reduceres ved hver rotation, da Spraflex Gold's selvsupplerende funktion afbøder og dæmper. Tandhjulenes kontaktoverflader smøres hele tiden med den fleksible film.

Chesterton 715 Spraflex Gold danner et farveløst slidskjold, der bliver på plads under selv de mest ekstreme tryk. Stålwirernes levetid forlænges yderligere, da metal-mod-metal kontakt afdæmpes.

Anti-korrosive egenskaber og modstandsdygtighed overfor vand betyder, at jævnlige påføringer med Spraflex Gold, beskytter maskineri og udstyr mod det udendørs miljø eller mod fugt og industrielle aggressive dampe.

Sammensætning

Chesterton 715 Spraflex Gold repræsenterer en fremragende kombination af "klæbende olier," patenterede polymaterialer med en høj molekylvægt og EP-additiver blandede efter præcise viskositetsparametre.

Typiske fysiske egenskaber

Udseende	Honninglignende væske	
Farve	Ravgul	
Konsistens	Klæbrig, sej	
Lugt	Mild	
Flammepunkt	138° C	
Opløselighed i vand	Ingen	
Densitet	0,89 kg/liter	
Vægtfylde	0,89	
Korrosion	(ASTM D-665 A & B)	Godkendt
Lastbærende evne:		
4-ball slid	(ASTM D-4172)	0,44
4-ball EP svejsning	(ASTM D-2783)	250 kg
Lastslidindeks		52,1
Viskositet ved 25° C		30.000 cps

tre. Selvom produktet er let at påføre, hverken drypper det eller skaller af.

Spraflex Gold indeholder ingen klorerede opløsningsmidler, hvilket giver maksimal arbejdssikkerhed og minimal skade på miljøet. De 100% aktive materialer* betyder, at man ikke behøver at vente på at langsomt tørrende opløsningsmidler skal fordampe. Dyr stoptid og forsinkelser kan derfor undgås, da Spraflex Gold bliver påført på udstyr i drift.

Chesterton 715 Spraflex Gold indeholder et eksklusivt polymert materiale, der tåler selv store belastninger. Dens høj-molekyle vægt og fremnønstrede molekylestruktur giver stor styrke og fleksibilitet. Korrosionsresistens og vandafvisning er opnået gennem patenterede tilsetningsstoffer og en tætnende film, der er dannet af de "klæbende olier" som Chesterton 715 Spraflex Gold indeholder.

* I aerosoler indeholder Spraflex Gold en mindre mængde hurtigt fordampende opløsningsmidler til at få produktet ud af beholderen.

Forslag til brug

Afdæmpning og beskyttelse af åbne gear og drivkæder på:

- Kædedrev/kædehjul
- Conveyorer
- Bogtrykkerpresser
- Kraner
- Stålwirer
- Hejseværk
- Tekstiludstyr
- Papirfremstillingsmaskiner
- Elevatorer
- Betonblandere

Egenskaber

- Ren, klar
- Ingen opløsningsmidler
- Drypfri
- Korrosionsresistent
- Vandskyende
- Flexibel, elastomerisk
- Selvsupplerende
- Selvklæbende smøring
- Modstår udpresning
- USDA godkendt

DANSEAL A/S

Kirstinehøj 38 C - 2770 Kastrup - Telefon 32 52 71 00 – www.danseal.dk

Vejledning

Chesterton 715 Spraflex Gold kan påføres med tryksmøreudstyr eller oliekande med forlænget tud.

Opbevaring

Chesterton 715 Spraflex Gold bør opbevares ved temperaturer over frysepunktet. Hvis produktet opbevares ved lavere temperaturer bør de opvarmes før brug for at lette påføringen.

Sikkerhed

Før brugen af dette produkt bør det tilhørende produktblad og sikkerhedsdatablad (MSDS) gennemlæses.

1989

DANSEAL A/S

Kirstinehøj 38 C - 2770 Kastrup - Telefon 32 52 71 00 – www.danseal.dk