

# Texclad 2

## Tannhjul-, vaier- og svingskivefett med grafitt og molybden

### Produktbeskrivelse

Texclad® 2 er et sortfarget, glatt, smøraktig, vannbestandig kalsiumfett. Det inneholder utvalgte solide faste smørestoffer, grafitt- og molybden-disulfidadditiver, som gir pålitelig beskyttelse under driftsforhold med høy belastning.

### Fordeler for kunden

- Denne sammensetningen gjør at fettet tåler høye trykk og støtbelastninger, gir god vedhengningsevne, beskytter mot rust og vaskes ikke bort av vann
- Tilbyr robust vedheft i åpne gir med god ytelse i temperaturer ned til 0 °C, fettet kleber seg godt til de flater som skal smøres uten å klumpe seg eller skalle av
- Bidrar til robust beskyttelse mot vannutvasking og gir fremragende smøring under vann
- Robust, bitumenfri formulering bidrar til å beskytte miljøet
- Bidrar til å opprettholde smøring med god vedheft i åpne girsystemer

### Produktegenskaper

- **Sterk, holdbar oljefilm og faste smøremidler bidrar til lastbærende ytelse**
- **Gir robust vedheft i åpne gir**
- **Bidrar til beskyttelse mot vannutvasking**
- **Robust, bitumenfri formulering**

#### Utvalgte ytelsesstandarder inkluderer:

DIN

ISO

## Bruksområder

• Texclad 2 anbefales for bruk på svingskiver, svingkranser og åpne gir i anleggs- og industrimaskiner og store, innkapslede tanndrev der oljelekkasje er et problem

Brukes også med meget godt resultat til smøring av:

- Løfteskinner på gaffeltrucker samt hjulgir
- Sluredrev i stålverk
- Fresehoder og stolper på mudringsfartøy
- Vaiersmøring i maritimt miljø
- Texclad 2 kan benyttes i spesielle tilfeller der temperaturen er over +60 °C. De faste smørestoffene etterlates og gir smøring til tross for at fettene for øvrig renner bort. Ca. 22 % grafitt og 3 % MoS2 etterlate

## Godkjenninger, ytelse og bruksområder

### Ytelse

- Texclad 2                      DIN 51 502
- Texclad 2                      MPF 2C-10
- Texclad 2                      KPF 2C-10
- Texclad 2                      ISO 6743-09
- Texclad 2                      ISO-L-XAAIB2
- Texclad 2                      Driftstemperatur  
-10 °C opptil +60 °C

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
<b>NLGI</b>		<b>2</b>
Farge		Black
Tekstur		Jevn
Type tykningsmiddel		Kalsium
Penetrasjon (worked penetration), 60x, mm/10	DIN ISO 2137	265 - 295
Dråpepunkt, °C	ISO 2176	106
Baseoljetype		Mineral
Baseoljens viskositet ved 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	>1000
Innhold av faste additiver, (C),%		22
Innhold av faste additiver, (MoS <sub>2</sub> ),%		3
Four Ball EP Load Wear-indeks, kgf	ASTM D2593	56
Weld Point, kgf		315
Four Ball EP Weld Load, N	DIN 51 350/4	>4900
Vanmotstand statisk	DIN 51 807/1	0/90

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Kontroller alltid at det valgte produktet samsvarer med motorprodusentens anbefaling for utstyrets driftsforhold og kundens vedlikeholdsrutiner.

Den engelskspråklige versjonen er den offisielle versjonen av dette innholdet. Dette er kun en oversettelse, og Chevron tar intet ansvar for eventuelle feil eller uklarheter i denne oversettelsen. Chevron gir heller ingen garanti angående oversettelsens fullstendighet, nøyaktighet eller pålitelighet. Ved eventuelle avvik eller forskjeller mellom denne oversettelsen og den offisielle engelske versjonen, skal den engelske versjonen være gjeldende.

Distribuert av YX Smøreolje AS, Lysaker Torg 35, NO-1366 Lysaker. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / olje@yx.no, web: olje.yx.no  
Autorisert Texaco distributør

A **Chevron** company product