



# Texando® CX EP 2

Grasso di elevatissime prestazioni al calcio complesso con grande resistenza al dilavamento

## Descrizione del prodotto

Il Texando CX EP2 è un grasso resistente all'acqua di elevatissime prestazioni, formulato con un sapone di calcio complesso ed olio base minerale di elevata qualità che offre eccellente stabilità meccanica e alta capacità di resistenza al carico.

Il Texando CX EP2 contiene additivi antiossidanti ed anticorrosione ad alte prestazioni che consentono di offrire prestazioni affidabili su un lungo periodo di tempo.

## Vantaggi per il cliente

- Concepito per assicurare elevata resistenza all'acqua di ogni tipo, dall'acqua bollente alle soluzioni debolmente acide o alcaline
- Garantisce un elevato potere lubrificante ed una elevata adesività.
- Formulato con ottime caratteristiche di pompabilità e di resistenza all'ossidazione
- Consente di sigillare molto bene i componenti che lubrifica
- E' un grasso che può essere usato come multifunzionale ed impiegato alle alte temperature

## Prerogative del prodotto:

- **Ottima resistenza all'acqua**
- **Elevato potere lubrificante**
- **Ottima pompabilità**
- **Grande potere sigillante**
- **Grasso versatile di utilizzi molteplici**
- **Elevata resistenza alle alte temperature**

## Le specifiche di qualità e le approvazioni includono:

Voest-Alpine	DIN
ISO	FAG
SKF	

## Applicazioni

- Il Texando CX EP 2 è raccomandato per la lubrificazione di macchinari operanti in condizioni di elevata temperatura ed elevati carichi come giunti e cuscinetti, in condizioni di velocità media o bassa ed in presenza di acqua. Assicura ottima protezione dall'usura e dalla corrosione.
- Il Texando CX EP 2 può essere quindi impiegato di elevata temperatura, come cuscinetti della griglia Lepol, cuscinetti a rulli nei treni di laminazione e cuscinetti piani ed antifrizione nelle macchine a colata continua per la produzione di ferro ed acciaio; raccomandato anche per calandre, presse a caldo, estrusori nell'industria della gomma e della plastica e nel settore del movimento terra dove la resistenza al dilavamento può essere critica
- Il Texando CX EP 2 offre quindi la possibilità di ridurre gli inventari grazie ad una grande varietà di impieghi.
- Il Texando CX EP 2 è particolarmente indicato in sistemi centralizzati

## Approvazioni e specifiche sulle prestazioni

### Approvazioni

- Voest-Alpine (colata continua)

### Livelli di prestazione

DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperature di esercizio
KP2 N-20	ISO-L-XBDHB2	da -25°C fino a 140°C lubrificazione continua: da -25°C fino a 180°C

### Raccomandazioni

- FAG
- SKF

## Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato
<b>Consistenza NLGI</b>	<b>DIN 51 818</b>	<b>2</b>
<b>Durata del prodotto: 36 mesi dalla data di riempimento indicata sull'etichetta</b>		
Aspetto	-	Brown-smooth
Sapone	-	Calcium complex
Penetrazione lavorata, 60x, mm/10	DIN ISO 2137	265-295
Punto di gocciolamento, °C	DIN ISO 2176	>240
Viscosità dell'olio base a 40°C, mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	145
Test di corrosione Emcor	DIN 51 802	0/1
Corrosione del rame, 24 ore a 120°C	DIN 51 811	1B
Limite del fattore D/N	-	750000
Carico di saldatura, prova 4 sfere, N	DIN 51 350	3200

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzinaggio ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

### A Chevron company product