

DURAFOSF PLUS®

Superfici soggette a forti sollecitazioni e alte temperature

Durafosf Plus®

(Rivestimento polimerico a base di tungsteno)

Caratteristiche:

Colore: grigio / argento

Struttura di rivestimento

legante inorganico + tungsteno

Spessore

3-30 micron

Vantaggi / benefici

- Protezione anti-corrosione in condizioni oliato, fino a 500 ore contro la formazione di ruggine rossa (prova in nebbia salina secondo DIN EN ISO 9227).
- Resistenza ad alte temperature sino a 900°C
- Isolamento elettrico
- Riduzione dell'attrito sino a 0,01
- Proprietà lubrificanti garantite sino ad una temperatura di 900°C
- Antifrizione inox su inox

Applicazioni

- Rulli e sfere per cuscinetti-Boccole-Anelli di tenuta- Cerniere-Viti trapezie-Tiranti filettati
- Attrezzature di forni e bruciatori a diretto contatto con sorgenti di calore
- Cuscinetti destinati ad impieghi gravosi ad alte temperature
- Parti di armi in scorrimento

