

CrN MOLT

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología de evaporación	PVD Sputtering/Arco
Material del recubrimiento	CrN
Espesor del recubrimiento	3-5 µm*
Color	Gris metálico
Dureza	2500HV
Temperatura de deposición	200°C / 450-480°C
Max. Temp. de trabajo	700°C

*Hasta 10-15 micras para aplicaciones especiales.

Disponibile en gama Micro y Dúplex.



Características del recubrimiento

- Alta dureza.
- Resistencia adhesiva y abrasiva.
- Barrera contra la corrosión.
- Bajo coeficiente de fricción.
- Capa poco tensionada.

Aplicaciones industriales

CrN Molt es un recubrimiento muy versátil que destaca por su buena adherencia a baja temperatura, su dureza, coeficiente de fricción y su resistencia a la corrosión.

Es utilizado en gran variedad de piezas.



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING

RG-TCCRM1