

CrN MOLT

ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

Tecnologia d'evaporació	PVD Sputtering/Arc
Material del recobrint	CrN
Espessor del recobrint	3-5 µm*
Color	Gris metàl·lic
Duresa	2500HV
Temperatura de deposició	200°C / 450-480°C
Max. Temp. de treball	700°C

*Fins a 10-15 micres para aplicacions especials.

Disponible en gama Micro y Dúplex.

Característiques del recobrint

- Alta duresa.
- Resistència adhesiva y abrasiva.
- Barrera contra la corrosió.
- Baix coeficient de fricció.
- Capa poc tensionada.

Aplicacions industrials

CrN Molt es un recobrint molt versàtil que destaca per la seva bona adherència a baixa temperatura, la seva duresa, baix coeficient de fricció y la seva alta resistència a la corrosió. Es utilitzat en gran varietat de peces processos.



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING

RG-TCCRM1