

CrN MOLT

ZEHAZTAPEN TEKNIKOAK

Lurrunketa teknologia	PVD-Sputtering / arkua
Estalduraren materiala	CrN
Estalduraren lodiera	3-5µm*
Kolorea	Metalezko gris
Gogortasuna	2500HV
Deposizio tenperatura	200°C / 450-480°C
Lan. tenperatura max.	700°C

* Aplikazio berezietarako, 10-15 mikrara arte.

Micro eta Duplex gama eskuragarri



Gainestalduraren ezaugarriak

- Gogortasun altua.
- Erresistentzia urratzaile eta itsaskorra.
- Korrosioaren aurkako hesia.
- Marruskadura-koefiziente baxua.
- Tentsio gutxiko geruza

Erabilera industrialak

CrN Molt oso gainestaldura moldakorra da, ezaguna bere itsaskortasunagatik tenperatura baxuetan, gogortasuna eta marruskadura-koefiziente eta korrosioaren aurkako erresistentziagatik. Pieza askotan erabilitakoa da.



FLUBETECH
SURFACE ENGINEERING

RG-TCCRM1