

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

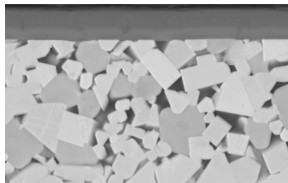
Technologies d'évaporation	Pulvérisation PVD
Structure	Nano multicouche
Matériau de revêtement	CrN
Épaisseur de la couche	3-5 µm *
Couleur	Metalic Grey
Dureté	2500 HV
Température de dépôt	200 °C/450-480 °C
Max. Température de travail	700° C

\*Jusqu'à 10-15 microns pour les applications spéciales.



## Caractéristiques du revêtement

- Dureté élevée. □ Résistance à l'adhésion et à l'abrasion.
- Barrière anti-corrosion.
- Faible coefficient de frottement.
- Couche pas très tendue.



## Applications industrielles

CrN Form est un revêtement très polyvalent qui se distingue par sa bonne adhérence à basse température, sa dureté, son coefficient de frottement et sa résistance à la corrosion. Il est utilisé dans une grande variété de pièces.



**FLUBETECH**  
SURFACE ENGINEERING

