

Forma Active

ESPECIFICACIONES TECHNIQUES

Technologies d' évaporation	PVD-Arc haute énergie
Matériau de revêtement	Multicouche basée CrAlN
Couleur	Gris clair
Dureté	3300HV
Température de déposition	450-480°C
Max. Temp. de travail	950 °C

Disponible en gamma Micro y Duplex



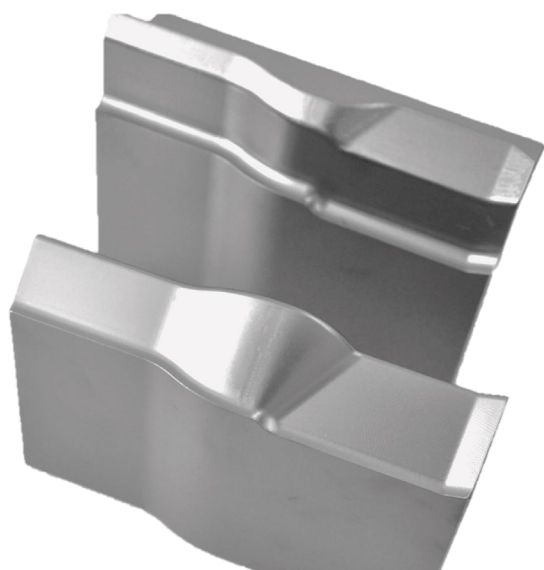
Caractéristiques du revêtement

- Couche d'ancrage spéciale pour les outillages
- Dureté très élevée
- Haute résistance à l'usure abrasive et adhésive
- Bas coefficient de frottement
- Approprié pour déformer les tôles à haute résistance.

Applications industrielles

C'est un revêtement particulièrement indiqué pour des applications complexes avec des exigences élevées de friction et usure. Approprié pour l'emboutissage, emboutissage profond de tôles de forte épaisseur (supérieure à 2 mm) ou de limite élastique élevée supérieure à 500 Mpa.

Sa résistance à l'oxydation permet à Forma Active d'être utilisé aussi bien en la frappe à froid et à chaud.



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING

RG-TCFA1