

Forma Hot

ESPECIFICACIONES TECHNIQUES

Technologies d' évaporation	PVD-Arc haute énergie
Matériau de revêtement	Multicouche basée AlCrN
Couleur	Gris foncé
Dureté	3300HV
Température de déposition	450-480°C
Max. Temp. de travail	1150°C

Disponible en gamma Plus y Duplex

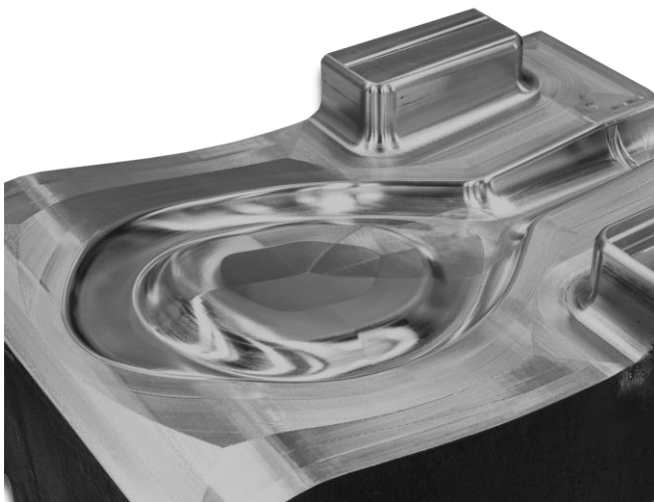


Caractéristiques du revêtement

- Couche d'ancrage spéciale pour la mise en forme des métaux.
- Très grande dureté, même à haute température.
- Haute résistance à l'abrasion et à l'adhésion.
- Résistance élevée à la température, à la fatigue thermique et à la fatigue de contact.

Applications industrielles

Forma Hot est un revêtement spécialement conçu pour les applications complexes de formage des métaux à chaud, y compris les processus de forgeage, d'extrusion et d'estampage à chaud. Il offre une dureté exceptionnelle et un faible coefficient de friction, ce qui se traduit par une forte résistance à l'abrasion et à l'adhésion.



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING