

# Forma Active

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tecnologia de evaporação	PVD-Arco de alta energia
Material do revestimento	Baseado em CrAlN
Cor	Cinza claro
Dureza	3300HV
Temperatura de deposição	450-480°C
Temp. máx. de trabalho	950°C

Disponível na linha Plus e Duplex.

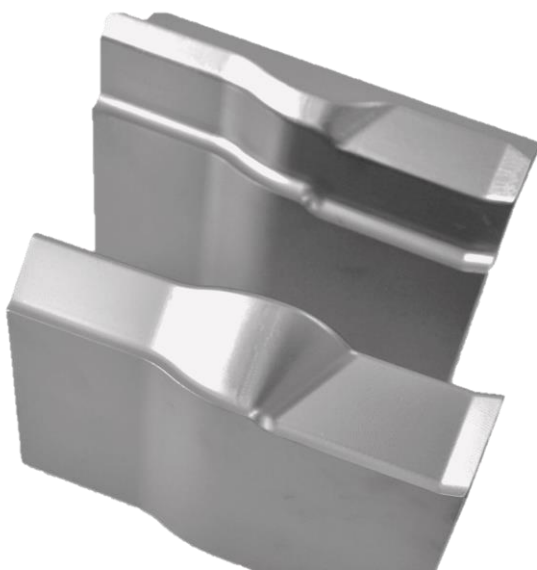


### Características do revestimento

- Camada de ancoragem especial para estamparia.
- Baixo coeficiente de atrito.
- Alta resistência abrasiva e adesiva.
- Adequado para trabalhos com aços de alta resistência.

### Aplicações industriais

Forma Active é um revestimento especialmente indicado para estamparia em aplicações complexas com exigências elevadas, incluindo processos de repuxo, repuxo profundo e dobra de chapa metálica. Além disso, é adequado para trabalhar com chapas de grande espessura, superiores a 1,5 mm, e aços de alto limite elástico, acima de 500 MPa. Pode ser utilizado tanto para aplicações de trabalho a frio quanto a quente.



 **FLUBETECH**  
SURFACE ENGINEERING