

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALOX FORM

Tecnología de evaporación	PVD Sputtering/Arc
Estructura	Multicapas nano
Material del recubrimiento	AlTiN
Espesor de la capa	3-6 µm
Color	Black Violet
Dureza	3200 HV
Temperatura de deposición	450-480°C
Max. Temp. de trabajo	950°C

DISPONIBLE EN GAMA PLUS Y DUPLEX

**CARACTERÍSTICAS DEL RECUBRIMIENTO**

- Elevada resistencia a la abrasión.
- Alta dureza.
- Alta resistencia a la temperatura.
- Baja rugosidad.

APLICACIONES INDUSTRIALES

Por su alta dureza y resistencia a la temperatura, Alox Form es a día de hoy el estándar en aplicaciones de matricería, tanto para trabajo en caliente como en frío.

