

---

## PLACA ASH 60

---

### Descripción:

La chapa ASH 60 está conformada por aporte de 60% de carburo de tungsteno y matriz de carburo de cromo aplicado sobre acero 1020 o la pieza de acero que el cliente necesite.

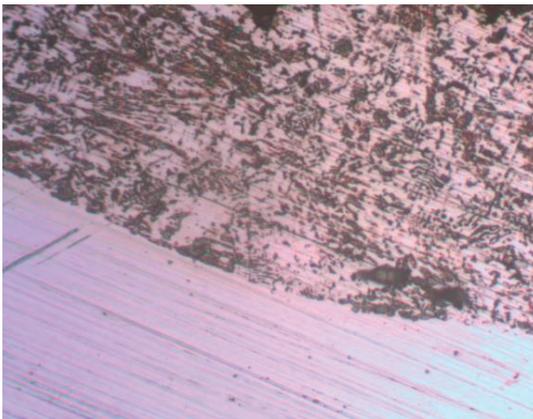
### Información Técnica:

Composición química	40% CrFeBSiC 60% WC-Co
Dureza HRC	60-65
Desgaste (masa perdida, mg en 5 minutos) *	Max. 80 mg.
Resistencia al desgaste *	16 m/mg

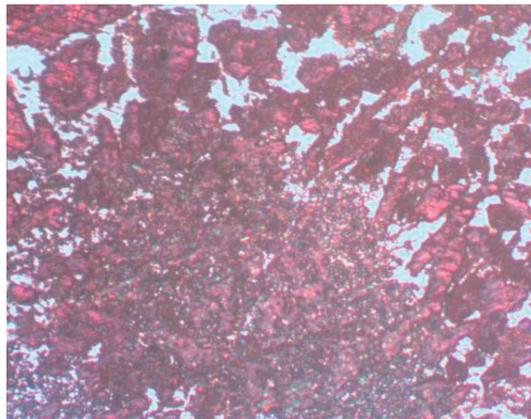
\*Ensayo de resistencia a la abrasión (Norma ASTM G65)

### Microestructura:

Aumento x 200



Aumento x 500



### Aplicación:

Se utiliza en todos aquellos procesos productivos que se encuentren sometidos a altos niveles de abrasión y desgaste. Es una chapa antidesgaste que se aplica en la industria minera donde se necesita desplazar grandes volúmenes de materiales ya sea para carga, descarga y transporte.

### Presentación:

Fabricada con las medidas solicitadas por el cliente. Puede ser fabricada tomando como base distintos tipos de aceros en piezas planas y curvas. Espesor máximo de aporte 3 mm.