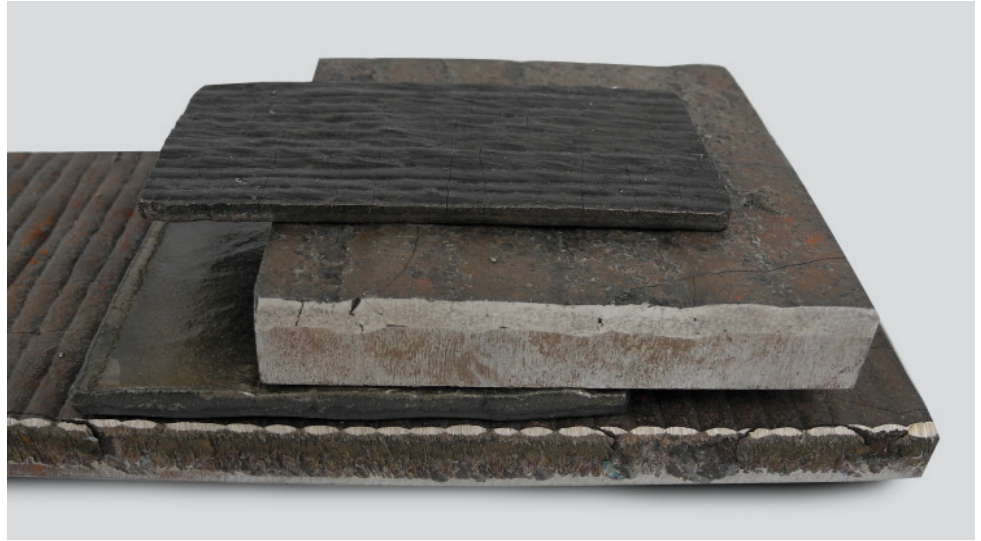


# TG BIMETÁLICO 70/80/85/95

# TECNODESGAST

Tecnología del desgaste

www.tecnodesgast.com



## CHAPAS BIMETÁLICAS

Acero de alta resistencia a la abrasión e impacto. Su resistencia es de entre 3 y 15 veces superior al acero de 400 HB, aplicando las mismas condiciones a las altas temperaturas.

BASE	DEPOSICIÓN																			
Espesores	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
12																				
15																				
16																				
19																				
20																				
25																				
30																				
35																				
40																				
50																				
60																				
65																				
70																				
75																				

### MEDIDAS

Chapa base	Deposición
2000 x 1000 mm	1900 x 850 mm
2000 x 1500 mm	1900 x 1350 mm
2000 x 1500 mm	1900 x 1400 mm
2500 x 1250 mm	2400 x 1150 mm
3000 x 1500 mm	2900 x 1350 mm
3000 x 1500 mm	2900 x 1400 mm
3000 x 2000 mm	2900 x 1800 mm

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

BIMETÁLICO 70	Carburos de cromo	700-800 Carburos de Cromo 1200-1600 HV 0,4	* 60-64	** 500°C	*** Cr-Si-Mn-B	Rodillos de trituración Conos triturador carbón Impacto - Deslizamiento
BIMETÁLICO 80	Carburos de cromo y Niobio	746-832 Carburos de Cromo i Niobio 1900-2400 HV 0,4	* 62-65	** 650°C	*** Cr-Si-Nb-B	Palas ventilador Cazos excavadora Alta abrasión
BIMETÁLICO 85	Cromo, Moibdeno y Niobio	772-832 Cromo, Molibdeno, Niobio 1900-2400 HV 0,4	* 63-65	** 800°C	*** Cr-Mo-Nb-V-W	Sinfines escoria Rompedoras para sinter Alta abrasión y temperatura
BIMETÁLICO 95	Carburos de cromo, Niobio, Vanadio y Boro	832-950 Cromo, Vinobio, Vanadio y Boro 1900-2400 HV 0,4	* 65-69	** 500°C	*** Cr-Nb-V-B	Palas ventilador Bombas hormigón Muy alta abrasión

\*Dureza dependiendo del número de capas \*\*Consultar en cada caso \*\*\*Composición química exenta de Níquel

