

# LAMIERE PLACCATE WEAR PLATES



Prodotto	Descrizione	Durezza
<b>DAIKOPLATE 640</b>	Lamiera antiusura altamente legata realizzata con una placcatura di carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura con urti moderati e resistente alla temperatura fino a 500°C	60-62 HRC
<b>DAIKOPLATE 695</b>	Lamiera extra dura altamente legata realizzata con una placcatura di carburi misti su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura a temperature superiori ai 600°C grazie all'aggiunta di elementi quali Nb, Mo, W e V.	61-64 HRC



## DAIKO®PLATE Lamiere Placcate Antiusura

Daikoplate 640 è una lamiera extra dura realizzata con una placcatura di carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura in condizioni di stress elevato e moderati impatti. Daikoplate 640 garantisce una buona resistenza al calore fino a 500°C. Per applicazioni a temperature superiori è disponibile la lamiera Daikoplate 695.

### ■ Composizione chimica della placcatura e durezza

Typ	C	Mn	Si	Cr	Mo	Nb	V	W	Altri (tra cui B)	Hardness
<b>640</b>	4,0÷5,5	2,0÷3,0	0,8÷1,0	23÷30	-	-	-	-	0,5÷0,7	60÷62 HRC
<b>695</b>	4,9÷5,3	0,2÷0,5	0,8÷1,0	20÷23	6,0÷7,0	6,0÷7,0	0,8÷1,2	1,8÷2,2	0,5÷0,7	62÷65 HRC

### ■ Spessori tipici

	MATERIALE BASE	PLACCATURA
<b>3+3</b>	3 mm	3 mm
<b>5+3</b>	5 mm	3 mm
<b>6+4</b>	6 mm	4 mm
<b>8+5</b>	8 mm	5 mm
<b>10+5</b>	10 mm	5 mm

### ■ Dimensioni tipiche

MATERIALE BASE	AREA PLACCATURA
1500 X 3000 mm	1400 x 2950 mm
2000 X 3000 mm	1900 x 2950 mm