

CARATTERISTICHE GENERALI

OSSIDAZIONE ANODICA NATURALE

Colore:	NATURALE / NERO
Spessore:	5 - 20μ
Durezza:	/
Resistenza alla corrosione (NSS):	100 - 1000h
Coducibilità elettrica:	ISOLANTE
Conducibilità termica:	CONDUTTORE
Temperatura di deposizione:	AMBIENTE
Temperatura di esercizio:	2000°
Idoneo al contatto con alimenti:	SI
Materiali idonei:	ACCIAI/FE INOX ALLUMINIO RAME
	X

PROPRIETÀ

Grazie a questo procedimento elettrochimico, definito anche anodizzazione, si conferisce una durezza e resistenza speciale all'alluminio, proteggendolo dall'usura e dalla corrosione. Migliora l'attrito e la resistenza agli urti. Se la lega è idonea al contatto con alimenti, il risultato post trattamento sarà conforme alle normative di alimentariet .