

Rivestimenti PVD-CVD	TIN	TICN	RED SPEED	EXXTRAL	HYPERLOX	TINALOX	ALOX	TINALOX PLUS	ALUSPEED	SUPERLATTICE	NEWCHROME	CARBONLAFER	INOXPLUS	LAF DIAMOND CVD	DLC LAFER CVD
Colore <i>Colour</i>	ORO GOLD	GRIGIO AZZURRO BLU GREY	ROSSO RED	GRIGIO SCURO DARK GREY	GRIGIO ANTRACITE GREY ANTR.	GRIGIO ANTRACITE GREY ANTR.	NERO BLACK	NERO BLACK	GRIGIO CHIARO LIGHT GREY	GRIGIO ARGENTO SILVER GREY	GRIGIO ARGENTO SILVER GREY	NERO BLACK	NERO BLACK	GRIGIO NERO GREY BLACK	NERO BRILLANTE BLACK BRILLIANT
Durezza HV 0,025 <i>Hardness HV 0,025</i>	2500	3000	3200	3500	2700	3500	3500	3500	3500	3000	1900	1600	2800	10000	2000÷4000
Temp. di Coating °C <i>Coating Temp. °C</i>	420	420	450	450	450	450	450	450	450	280	210÷310	180	400	900	90÷130
Temp. max di Lavorazione °C <i>Max working temperature °C</i>	520	420	600	900	900	900	900	850	900	850	850	380	500	600	400
Spessore µm <i>Thickness µm</i>	2÷5	2÷5	2÷5	2÷5	2÷5	2÷4	5÷8	3÷5	1÷3	3÷6	3÷6	2÷3	2÷4	6÷8	2÷4
Coefficiente di attrito a secco <i>Friction factor, dry</i>	0,4	0,3	0,25	0,5	0,5	0,4	0,4	0,15	0,4	0,25	0,5	0,15	0,15	0,05	0,05
Struttura rivestimento <i>Coating structure</i>	monostrato <i>monolayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>	nanolayers <i>nanolayers</i>	monostrato <i>monolayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	multistrato <i>multilayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>	monostrato <i>monolayer</i>
Struttura reticolo <i>Lattice structure</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	monocristallino + amorfo <i>single crystal +amorphous</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	amorfo amorfo <i>amorphous</i>	mono cristallino <i>single crystal</i>	poli cristallino <i>poly crystalline</i>	amorfo <i>amorphous</i>