

Flubetech-en gama extra hauek, tresnen errendimendua pauso bat gehiago hurbiltzen dute. Itsaspen, estaldura dentsitatea, geruza homogeneitatea eta tenazitatearen hobekuntzek estaldura hauek material konplexuen lan egiteko aukera ematen dute, baldintza gogorrenetan.

	Gogortasuna	Frikzio-koefizientea	Kolorea	Lodiera (μm)	Tenp. Oxidazioa
FerroCon	3500HV	0,5	Beltza	3 ⁺¹	1100°C
HPN1	3700HV	0,4	Beltza urdinezko	3 ⁺¹	1100°C
SteelCon	3700HV	0,4	Arrosa urrea	3 ⁺¹	1200°C
Hardlox	3700HV	0,4	Brontze	3 ⁺¹	1200°C
Alcrolox	3500HV	0,5	Gris ilun	3 ⁺¹	1150°C

FerroCon

FerroCon, AlTiN konposaketan oinarrituta dago, burdin material eta altzairu azkarreko mekanizazioan erabiltzen da.

HPN1

HPN1 AlTiCrN konposaketan oinarrituta dago eta fundizioa, burdindun materialetan eta altzairu gogorreko mekanizazioan erabiltzen da.

SteelCon

SteelCon, AlTiN/TiSiN konposaketan oinarrituta dago, altzairu gogorreko mekanizazio orokorrerako egokia da.

Hardlox

Hardlox, AlTiSiN konposaketan oinarrituta dago, altzairu bigun eta gogorretan, nikelzko aleazioetan, titanioa eta super aleazioak mekanizatzeko estaldura aproposena da.

Alcrolox

Alcrolox, AlCrN konposaketan oinarrituta dago, materialak baldintza zorrotzenetan mekanizatzeko estaldura aproposena da.



HPN1



HARDLOX