



 **FLUBETECH**
SURFACE ENGINEERING



As camadas desenvolvidas pela Flubetech apresentam as melhores propriedades de resistência ao desgaste e à fricção. Um revestimento para cada aplicação que leva as peças a outro nível de desempenho, evitando problemas de desgaste, facilitando o desmolde das peças e reduzindo as paradas de máquina, aumentando assim a produtividade.

	Dureza	Coefficiente de atrito	Cor	Espessura (µm)	Oxidação Temp.
DLC Molt	2300HV	<0.1	Preto antracite	3 ^{±1.5}	450°C
DalcoMax	3000HV			5 ^{±2}	
CrN Molt	2500HV	0.5	Cinza metálico	4 ^{±2}	700°C
TiN Molt	2500HV	0.3	Dourado	4 ^{±2}	500°C
Alox Molt	3200HV	0.5	Violeta	4 ^{±2}	950°C
MirrorTech	1400HV	-	Cinza	50	400°C



FLUBETECH
SURFACE ENGINEERING

RG-TCCMO1