



ALUMINIUM (AlSi10Mg)

La nichelatura è un trattamento superficiale a cui si sottopongono diversi materiali per modificarne le caratteristiche superficiali (durezza, resistenza ad agenti esterni, ecc...).

Esistono due diversi tipi di lavorazioni: la nichelatura elettrolitica e la nichelatura chimica.

SCHEDA TECNICA

	Unità di misura	ASTM#	Gamma
Modulo Trazione	Mpa	D638M	
Resistenza alla Trazione	Mpa	D638M	
Allungamento a Rottura	%	D638M	
Modulo a Flessione	Mpa	D790M	
Resistenza alla Flessione	Mpa	D790M	
All' Impatto Izod Intagliato	J/m	D256A	
Assorbimento Acqua	%	D570-98	
Inflessione sotto Carico t°	°C	D648-98c	
Colore			
Caratteristiche			
Applicazioni consigliate			

NB: I valori effettivi possono variare in base alle condizioni di costruzione