

ALLUMINIO BRONZO OTTONE RAME GHISA PLASTICHE

EN AW 7021 T79

MATERIALE

Alloy 7021

CHEMICAL COMPOSITION

CHEMICAL ANALYSIS	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti+Zr	Pb	Bi	Ni
min	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
max	0,46	0,13	0,40	0,097	1,28	0,20	5,61	0,038	0,00	0,00	0,00

MECHANICAL PROPERTIES

SP. MM	Rm/MPa	Rp0,2/MPa	A%	HB typical
100-350	347	325	3	135
351-510	327	303	2,5	130
Min garantito	310	280	1,5	0

TMS Srl
Via Ponticelli, 35
25014 Castenedolo (BS) ITALY
tel +39 030 2122358
fax +39 030 2126684
www.tmsmetalli.it