









ТЕХНИЧЕСКИЙWHITECH3040M - 750 %

ТАВ.1 – МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Твердость после литья	200 HV	
Твердость после дисперсионного старения	n.d.	
Предел прочности	n.d.	
Предел текучести	n.d.	
Растяжимость	n.d.	

ТАВ.2 – ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет	Очень белый		
Цветовые координаты	L*: 80.12 a*: 2.06 b*: 6.41		
Плотность	15.74	g/cm3	
Диапазон кристаллизации	Солидус: 950 Ликвидус: 1050	°C °C	

ТАВ.3 – ГОРЯЧАЯ ОБРАБОТКА

Отжиг	630 30	°C Минимум
Рекристаллизационный отжиг	630 30	°C Минимум
Дисперсионное старение	n.d.	











Metaltech srl | Via Saviabona 113/G | 36010 | Cavazzale di Monticello Conte Otto (VI) | ITALIA C.F. e P.IVA 03955300243 | Reg. Imprese VI: 03955300243 | REA: VI - 367516 | Cap. Soc. € 10.000,00 i.v.

ТАВ.4 – МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Предварительное легирование				
Температура литья	Минимум: Максимум:	1100 1200	°C	
Первая деформация	Линейная деформация: Волочение:	50 25	% %	
Последующая деформация	Линейная деформация: Волочение:	75 50	% %	
Отбел после отжига				