









Лигатура для производства ювелирных изделий из золота цвета Желтый 375 - 417 - 585 - 750 - 875 - 917 пробы, полученных методом механической обработки. Элементы, содержащиеся в этом продукте, обеспечивают высокое качество поверхности, а высокая способность к деформации благодаря мелкозернистой структуре, делает его пригодным для производства полых и сплошных цепей ручной и машинной вязки, изделий глубокой вытяжки и труб.

ТАВ.1 – МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Твердость после литья	172 HV		
Твердость после дисперсионного старения	n.d.		
Предел прочности	n.d.		
Предел текучести	n.d.		
Растяжимость	n.d.		
TAR 2 – ΦΙΙЗΙΙΨΕCΚΙΕ CROЙCTRA			

ТАВ.2 – ФИЗИЧЕСКИЕ СВОИСТВА

Цвет	Глубоко-желтый			
Цветовые координаты	L*: 81.21 a*: 4.06 b*: 19.13			
Плотность	14.73 g/cm3			
Диапазон кристаллизации	Солидус: 841 °C Ликвидус: 858 °C			

ТАВ.3 – ГОРЯЧАЯ ОБРАБОТКА

Отжиг	675 20	°C min
Рекристаллизационный отжиг	675 20	°C min
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		958	°C
Температура литья	Минимум: Максимум:	908 1008	°C
Первая деформация	Lamination:	50	%
	Drawing:	25	%
Последующая деформация	Lamination:	75	%
	Drawing:	50	%
Отбел после отжига	H2SO4:	20	%
	Темп:	50	°C
	Time:	5	min