



SLITINA PLATINA - IRIDIUM
PtIr10

ČSN 42 3868

JK 195 7..33

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

PtIr10 Alloy

Chemické složení	Slitinové prvky	Pt	Ir
		89 až 91	zbytek
%	Dovolený obsah doprovodných prvků max.	0,2*)	
Fyzikální vlastnosti (informativně)	Měrná hmotnost ρ kg/dm ³	21,50	
	Měrný elektrický odpor $\rho \cdot 10^8$ $\Omega \cdot m$	250	
Výrobek	plechy v tabulích, pruhy a dráty		
Provedení	tvářeno za studena		
Rozměrová norma	ČSN 42 8387, ČSN 42 8487		
Technické dodací předpisy	ČSN 42 1397, ČSN 42 1398		
Označení materiálu	42 3868.10	42 3868.30	
Stav materiálu	měkký	tvrdý	
Pevnost v tahu σ_{Pt} MPa	294 až 441	539 až 637	
Tažnost %	Plechý δ_5	min. 10	max. 5
	Dráty δ_{200}		
Použití: pro potřeby chemie, elektrotechniky			
*) Případná specifikace podle dohody odběratele s dodavatelem.			
1 MPa = 1 N/mm ²			

*) Případná specifikace podle dohody odběratele s dodavatelem.

1MPa = 1 N/mm²

Nahrazuje ČSN 42 3868
z 29.11.1961

Účinnost od:
1.9.1978

03909

-- Vynechaný text --