

11SMnPb37



Tipo de acero		Composición Química (% en masa. Valores máximos a no ser que se indique lo contrario)					
Designación Simbólica	Designación Numérica	C	Si	Mn	P	S	Pb
11SMnPb37	1.0737	0,14	0,05	1,00 a 1,50	0,11	0,34 a 0,40	0,20 a 0,35

Tipo de acero		Espesor t mm	Propiedades mecánicas		
Designación Simbólica	Designación Numérica		Estirado en frío (+C)		
			$R_{p0,2}$ MPa min.	R_m MPa	A min.%
11SMnPb37	1.0737	$5 \leq t \leq 10$	440	510 a 810	6
		$10 < t \leq 16$	410	490 a 760	7
		$16 < t \leq 40$	375	460 a 710	8
		$40 < t \leq 63$	305	400 a 650	9
		$63 < t \leq 100$	245	360 a 630	9