



www.silexsc.com.pl

Silex  
ul. Skłodowskiej 12  
tel.: +48 68 385 2845  
email: [biuro@silexsc.com.pl](mailto:biuro@silexsc.com.pl)

66-100 Sulechów  
tel. kom.: +48 508 354 588  
[www.srubydozorowe.pl](http://www.srubydozorowe.pl)

## Własności chemiczne śrub

Klasa własności	Materiał i obróbka	Skład chemiczny (analiza kontrolna) % (m/m)				Temperatura odpuszczania	
		C		P	S	B	°C
		min	max	max	max	max	min
<b>3.6</b>	Stal węglowa	-	0,20	0,05	0,06	0,003	-
<b>4.6</b>		-	0,55	0,05	0,06	0,003	-
<b>4.8</b>							
<b>5.6</b>		0,13	0,55	0,05	0,06	0,003	-
<b>5.8</b>		-	0,55	0,05	0,06		
<b>6.8</b>							
<b>8.8</b>	Stal węglowa z dodatkami stopowymi (np.B, Mn lub Cr) hartowana i odpuszczana	0,15	0,40	0,035	0,035	0,003	425
	Stal węglowa hartowana i odpuszczana	0,25	0,55	0,035	0,035		
<b>9.8</b>	Stal węglowa z dodatkami stopowymi (np.B, Mn lub Cr) hartowana i odpuszczana	0,15	0,35	0,035	0,035	0,003	425
	Stal węglowa hartowana i odpuszczana	0,25	0,55	0,035	0,035		
<b>10.9</b>	Stal węglowa z dodatkami stopowymi (np.B, Mn lub Cr) hartowana i odpuszczana	0,15	0,35	0,035	0,035	0,003	340
<b>10.9</b>	Stal węglowa hartowana i odpuszczana	0,25	0,55	0,035	0,035	0,003	425
	Stal węglowa z dodatkami stopowymi (np.B, Mn lub Cr) hartowana i odpuszczana	0,20	0,55	0,035	0,035		
	Stal stopowa hartowana i odpuszczana	0,20	0,55	0,035	0,035		
<b>12.9</b>	Stal stopowa hartowana i odpuszczana	0,28	0,50	0,035	0,035	0,003	380