Zeit - Temperatur - Umwandlungsschaubild							
Werkstoff-Nr. :	Werksbezeichnung : B 2						
Kurzname :	Schmelze :						

Chem	Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze Stück												
С		Si	Mn	Р	S	Cr	Мо	Ni	٧	Al	N		
0.3	2	0.41	1.49	0.003	0.005	1.02	1.81	2.30	0.49	1.74	0.0042		

Abmessung Werkstück:

Probe: 1,3 x 4,0 x 7,0 [mm]

Probenentnahmeort :

Lage :

Vorbehandlung :

Austenitisierung		
Wärmedauer :	306	[s]
Temperatur :	1020	[°C]
Haltedauer :	1800	[s]

Ac1:	756	[°C]	Ac3 :	1000	[°C]	Ms:	327	[°C]	
Ac1b:		[°C]	Ac1e:		[°C]				
Austenitkorngröße nach DIN EN ISO 643									
nach Austenitisierung :									

