

TK 2740 - Werkstoffdatenblatt - Warmarbeitsstahl

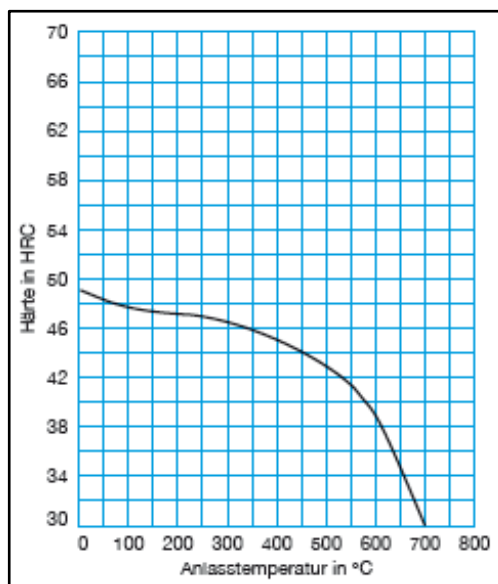
Wst.Nr. 1.2740	28NiCrMoV10	C 0,28 Cr 0,70 Mo 0,60 Ni 2,50 V 0,30 *)
----------------	-------------	--

Werkstoffeigenschaften | Lufthärtender Sonderstahl für Warmarbeit. Hohe Zähigkeit und Temperaturwechselbeständigkeit.

Verwendungshinweise | Spezialstahl für Dornstangen und Pilgerdorne. Die vor- oder fertig bearbeiteten Werkzeuge werden im Allgemeinen vergütet geliefert.

Wärmebehandlung	Weichglühen °C 670 - 700	Abkühlen Ofen	Glühhärt HB Max. 240
	Härten °C 840 - 870	Abschrecken Luft oder Öl	Härte nach Abschrecken HRC 49

Anlassschaubild



Wichtiger Hinweis

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Materialien bzw. Erzeugnissen sind keine Eigenschaftszusicherungen, sondern dienen der Beschreibung. Die Angaben, mit denen wir Sie beraten wollen, entsprechen den Erfahrungen des Herstellers und unseren eigenen. Eine Gewähr für die Ergebnisse bei der Verarbeitung und Anwendung der Produkte können wir nicht übernehmen.

*) Richtwerte in %