



MAKER IBERTEM 15 R

Descripción

Aceite mineral de naturaleza parafínica y baja viscosidad, preparado con aceites base muy refinados, que le proporcionan las propiedades necesarias para superar las condiciones requeridas en el temple normal de acero, cuando no se necesita una alta velocidad de temple. Este tipo de aceite se utiliza con aceros aleados y está preparado para una larga vida en servicio.

Cualidades

- Buena resistencia a la oxidación y a la formación de lodos o depósitos.
- Gran estabilidad térmica y baja volatilidad, que permite disminuir la formación de humos y el riesgo de incendio.
- Resistencia a la formación de espumas.
- Capacidad de temple uniforme y duradera.

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Aspecto	-	Visual	ВуТ
Color	-	ASTM D1500	<1,5
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,870
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	24
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	4,5
Velocidad enfriamiento máxima (MVE)	°C/s	ISO 9950	57,51
Temperatura para MVE	°C	ISO 9950	558,71
Velocidad de enfriamiento a 300 °C	°C/s	ISO 9950	7,13
Tiempo a 600 °C	S	ISO 9950	13,25
Tiempo a 400 °C	S	ISO 9950	20,37
Tiempo a 200 °C	S	ISO 9950	53,62
Curva de enfriamiento			Anexo
Odiva do offinalifionio			711070

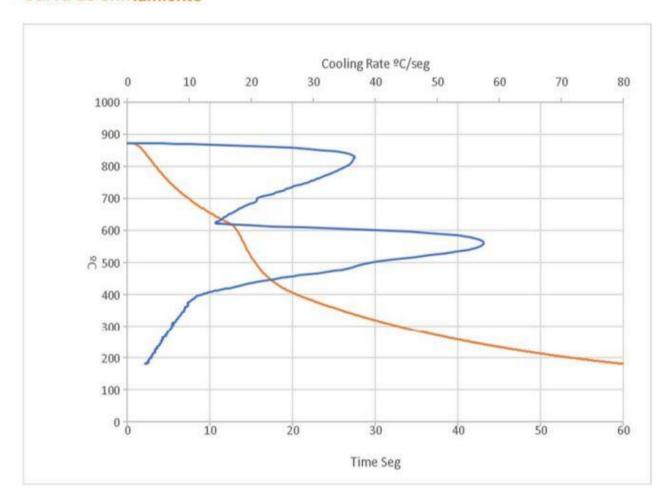
Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.





MAKER IBERTEM 15 R

Curva de enfriamiento



0