MAKER EMPATEM CC-30 H

METALWORKING

Descripción

Aceite mineral de naturaleza parafínica muy bien refinado y con aditivos especiales, que le proporcionan las propiedades requeridas en trabajos de colada continua de acero. El Empatem CC-30 H es un aceite especialmente indicado para lubricar la salida por la lingotera del acero fundido que se ha preparado en el crisol.

Cualidades

- Proporciona un buen acabado de los lingotes.
- Bajo contenido en azufre, con lo que se evita una posible toxicidad de los operarios y corrosividad de las lingoteras.
- Bajo contenido en aromáticos, reduciendo los humos molestos.
- Buen poder lubricante para el requerimiento al que está sometido.

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Aspecto	Visual	-	Brillante y Transparente
Color	-	ASTM D 1500	3,5
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,885
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	110
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	12
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	95
Punto de inflamación, vaso abierto	ºC	ASTM D 92	240
Punto de anilina	ºC	ASTM D 611	103
Punto de vertido	ºC	ASTM D 97	-9
Carbono Ramsbottom	%	ASTM D 524	0,1
Volatilidad Noack, 1h a 150 °C	%	DIM 51581	0,50
Corrosión Cu, 3h a 100 °C	-	ASTM D 130	1b

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