

rhenus SE 5

Aceite de estampación evaporable de baja viscosidad exento de cloro

rhenus SE 5 es un aceite de estampación, punzonado y embutición de aspecto similar al agua, que no desprende olor y totalmente exento de aromáticos y cloro.

Aplicación

rhenus SE 5 es apropiado para estampación de finas chapas de acero, como chapas para transformadores o paquetes de chapas para motores eléctricos.

La fina película de este aceite especial se evapora en un breve periodo de tiempo. Esto facilita la limpieza de las piezas para posteriores operaciones de soldadura, pintado, etc. e impide que las piezas se adhieran unas con otras.

Durante el proceso de corte, punzonado y/o embutición el fluido aportará el requerido efecto lubricante antes de evaporarse. Sus aditivos polares le dan una excelente acción humectante que favorece dicho efecto lubricante.

Datos técnicos

Viscosidad 40 °C (mm ² /s)	Densidad a 20 °C (g/ml)	Punto de inflamación (°C)	Valor de evaporación	Corrosión a la lámina de cobre
1,3	0,75	58	aprox. 82	1

Conocimientos

El **rhenus SE 5** es también adecuado para trabajar con metales no-férreos.

Sujeto a modificación de datos técnicos. Por favor consulte la ficha de seguridad del material para información adicional o contacte con nuestros técnicos.

Por el aplicación, por favor respete las directivas validas de VDI 3035, 3397 1 – 3. Proteger de heladas, el calor y la radiaciones solares directas. Temperatura de almacenaje y de transporte recomendada : 5 °C - 40 °C .

Edición

06/17