

VITAL 250 **POLIMERO PARA TEMPLE**

DESCRIPCION:

VITAL 250 es un producto sintético, del tipo poliglicol, soluble en agua, para temple de aceros.

En muchos casos, reemplaza con numerosas ventajas a los aceites de temple.

VENTAJAS:

- Ausencia de humos
- Eliminación de riesgos de incendio
- Piezas limpias
- No produce lodos

APLICACIONES:

VITAL 250 está recomendado para temple por inmersión de aceros al carbono y aceros de baja aleación. También es adecuado para temple por inducción.

Las concentraciones de uso varían entre 20 y 30 % para temple por inmersión, de acuerdo con el tipo de acero, tamaño de la pieza y valores de dureza especificados.

Para temple por inducción, las concentraciones varían entre 4 y 8%.

INDICACIONES:

Para obtener los mejores resultados, recomendamos controlar periódicamente la concentración del baño, y mantener la temperatura del mismo entre 40°C y 60°C. La concentración del baño se mide con un refractómetro de mano, multiplicando la lectura leída por el factor 3.4.

CARACTERISTICAS TIPICAS:

ASPECTO	:Líquido viscoso
COLOR	:Ámbar claro
PESO ESPECIFICO	:1.05 g/cm ³
pH al 10 %	:9.0
PROTECCION ANTICORROSIVA	:Buena

FT3034
Versión 2024