

# RECOMENDACIONES PARA ALMACENAR PRODUCTOS

## PRINCIPALES ELEMENTOS AL ALMACENAR PRODUCTOS

- Los productos deben ser protegidos de la acumulación, condensación o caída de humedad sobre ellos.
- Los productos deben ser protegidos de la suciedad y vibraciones.
- Los productos deben ser protegidos del calor extremo y de las grandes fluctuaciones de temperaturas.
- Los productos deben ser protegidos del sol.
- Los productos deben ser protegidos de las áreas de alta concentración de ozono, de equipos generadores de arco eléctrico y cables portadores de carga.
- Los productos deben ser protegidos de solventes y productos químicos.

## RECOMENDACIONES PARA ALMACENAR PRODUCTOS

- Los productos deberán ser mantenidos en recintos cerrados o cubiertos con una lona impermeable. Evite el uso de materiales plásticos o lonas que no permitan el paso del aire.
- Mantenga los elementos lejos de superficies de acero, cemento o tierra. Utilice plataformas de madera seca de altura suficiente (dentro de las pautas de seguridad) para mantener éstos protegidos de posibles acumulaciones de agua.
- Si se trata de productos revestidos, manténgalos en una zona fría y oscura donde no permanezcan expuestos a la luz del sol directa.
- Mantenga los productos alejados de generadores, soldadoras, motores o cables que transmitan corriente de alto voltaje a dichos equipos.
- Engrase todos los rodamientos de acuerdo al correspondiente manual de O&M antes de almacenar el producto. Durante ese período, rote todos los rodamientos en sus chumaceras, una vez al mes.
- Con una brocha, cubra con grasa las varillas roscadas de los marcos tensores.
- Mantenga las varillas de todas las unidades hidráulicas dentro del cilindro.
- Los productos deben ser inspeccionados visualmente – Todas y cada una de las superficies resistentes al óxido que resultaran dañadas, durante el transporte, manejo o instalación deberán ser reparadas/ retocadas antes del período de almacenamiento/ inactividad.
- Los productos que posean magnetos deberán ser mantenidos lejos del calor extremo, de las vibraciones y campos magnéticos, incluyendo cables eléctricos portadores de carga, ya que éstos debilitarán la fuerza de los magnetos permanentes.

## RETIRO DE ALMACENAMIENTO

- Los productos deben ser visualmente inspeccionados antes de poner en marcha el sistema con el fin de detectar posibles daños, como corrosión importante o agrietamiento del caucho que pudieran haber ocurrido durante el período de almacenamiento/ inactividad.
- En caso que el revestimiento de caucho/elastómero se hubiera oxidado, la superficie puede ser recuperada desgastando en 1mm (1/32") de espesor el caucho del revestimiento. Por ejemplo, reduciendo el diámetro en 2 mm (1/16")
- Inmediatamente antes de la operación, verifique la calidad de la grasa en las chumaceras. Si observa evidencia de contaminación, cambios en la consistencia de la grasa o excesiva purga de aceite desde la grasa, cambie toda la grasa y lave las chumaceras. Para conocer más información, consulte el Manual de Operación y Mantenimiento del fabricante de las chumaceras.
- Engrase todos los rodamientos, de acuerdo al correspondiente manual de O&M del producto.