

Prácticas medioambientales

PLÁSTICO

B-O-F utiliza materiales plásticos reciclados cuando es posible. Cualquier residuo plástico se recoge y se vuelve a moler para su uso futuro. Ya que se requiere menos energía para fabricar plástico que acero, B-O-F comenzó recientemente a hacer bases y bandejas antigoteo de plástico 100 % reciclado en lugar de acero galvanizado. El uso de plástico reciclado en lugar de virgen reduce nuestro consumo de energía en un 80 %. El plástico reciclado es fácil de conseguir y tiene un precio competitivo, por lo que nuestros clientes se benefician tanto desde el punto de vista medioambiental como financiero.

REVESTIMIENTOS

B-O-F ofrece la opción de aplicar un recubrimiento electrolítico a los componentes de las estanterías. El recubrimiento electrolítico no solo previene la oxidación y ayuda a mantener una vida útil de más de 20 años, sino que consigue un nivel de eficiencia y de respeto al medioambiente que no ofrece ningún otro método de acabado. Las ventajas medioambientales incluyen la ausencia o el bajo nivel de emisiones de COV y HAP, el cumplimiento de las normas OSHA y EPA, la ausencia de metales pesados y la mínima generación de desechos. El noventa y cinco por ciento (95 %) o más de los componentes de la pintura (resina, pigmento y otros aditivos) se aplicarán y curarán en el producto debido al reciclaje de la pintura a través de la ultrafiltración.

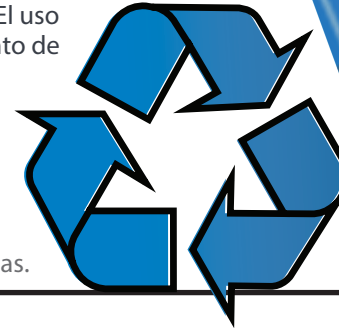
ACERO

El acero utilizado en las estanterías B-O-F procede de un proceso de fabricación que incluye un 60 % de acero reciclado. El uso de acero reciclado ahorra materias primas y energía. La refundición del acero requiere un 74 % menos de energía que la producción de acero virgen a partir de materias primas. El uso de acero reciclado también disminuye la carga de los vertederos y las instalaciones de procesamiento de residuos, además de evitar el depósito de productos de acero desechados en el medioambiente. La chatarra de acero es fácil de conseguir y tiene un precio competitivo. De este modo, los clientes de B-O-F se benefician tanto desde el punto de vista medioambiental como financiero.

RECICLAJE

Las estanterías B-O-F desechadas no deben acabar bajo ningún motivo en los vertederos.

Llame al 800.323.2517 para averiguar cómo se pueden reciclar eficazmente sus estanterías retiradas.



¿Busca a LEED®?

Los sistemas de estanterías de flujo por gravedad de B-O-F pueden calificar para puntos LEED® para ubicaciones dentro de las 500 millas de nuestras instalaciones de fabricación de Chicago (puntos LEED Materiales y Recursos 5.1). Además, todas las estanterías de acero B-O-F son reciclables. Póngase en contacto con B-O-F si tiene estanterías listas para el proceso de reciclaje.

LEED® es una marca registrada del U.S Green Building Council



4/2022

www.bofcorp.com | +1 800 323 2517

