



SOLUCIONES PARA PROTEGER, ESCALAR Y OPTIMIZAR LOS FLUJOS DE TRABAJO EN CENTROS DE DATOS

**IDENTIFICACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO
PARA MAXIMIZAR EL TIEMPO DE ACTIVIDAD**

TENGA TODO FUNCIONANDO SIN PROBLEMAS

► Soluciones de identificación para organizar incluso las estructuras más complejas

Como líder en soluciones de identificación de centros de datos, Brady ofrece materiales de alto rendimiento y productos diseñados específicamente para satisfacer las necesidades cambiantes de la industria. Con experiencia especializada y una gama completa de productos, Brady está aquí para ayudar a que su centro de datos se mantenga al día con las demandas continuas y, al mismo tiempo, minimizar el retrabajo.



Materiales especializados

Ciencia de los materiales que mejora la organización con etiquetas especialmente diseñadas para resistir las condiciones extremas que se encuentran en los centros de datos.



Opciones de impresoras flexibles

Encuentre soluciones de automatización de vanguardia para trabajos más grandes o imprima justo donde se realiza el trabajo con nuestra línea de portátiles duraderas.



Experiencia de Brady

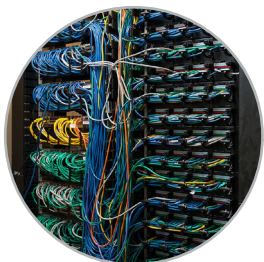
Respaldamos nuestras soluciones con el conocimiento y las habilidades necesarios para mantener infraestructuras eficientes. Nuestro equipo de expertos en Brady está siempre disponible para garantizar que esté preparado para el éxito.



SOLUCIONES ESCALABLES EN CADA RINCÓN

Cree un sistema de etiquetado que evolucione con usted.

Nuestra gama completa de soluciones personalizadas está diseñada para elevar y modernizar su centro de datos para el crecimiento futuro, garantizando confiabilidad, eficiencia y escalabilidad.



ESTANTES PARA SERVIDORES

IDENTIFICACIÓN CABLES Y ALAMBRES

Garantice una organización perfecta y una resolución de problemas eficiente.

Soluciones de identificación:

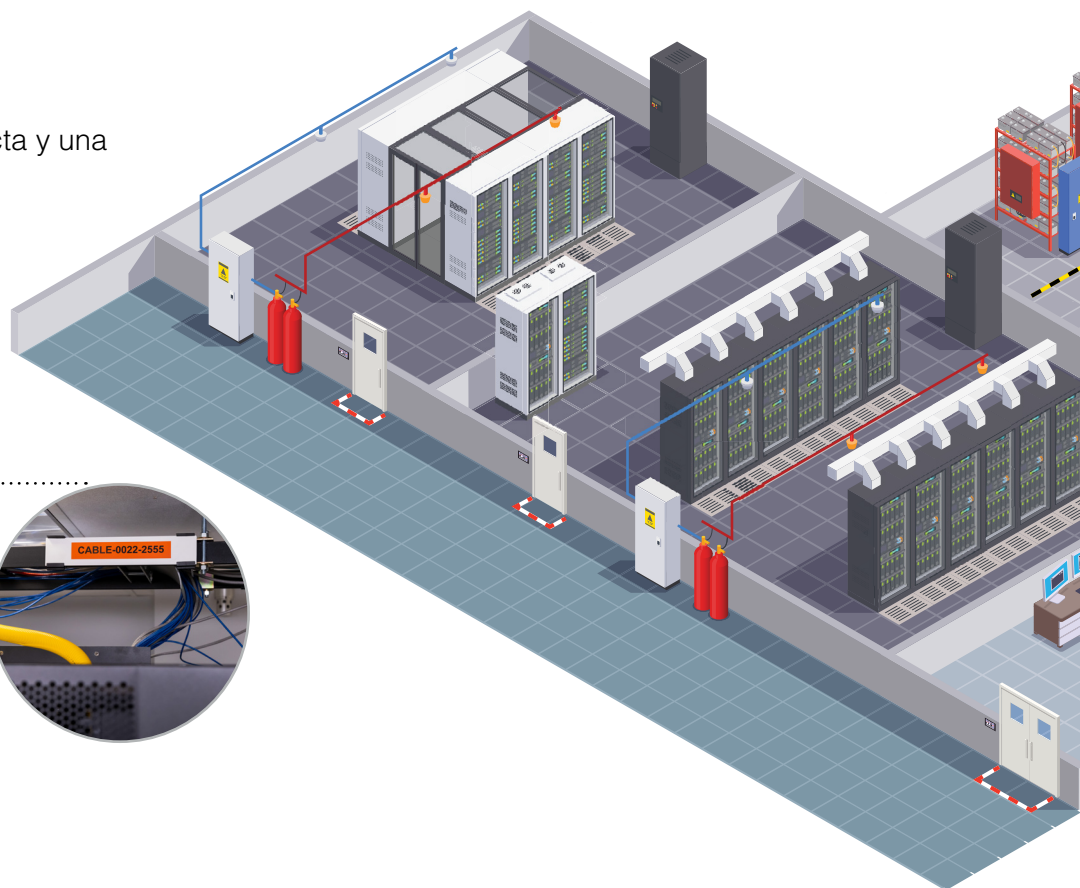
- ▶ Banderas y tarjetas
- ▶ Termocontráctil
- ▶ Autolaminable
- ▶ Envolverte
- ▶ Etiquetado de mazos de cables

IDENTIFICACIÓN DE ESTANTES DE SERVIDORES

Identifique de forma rápida y precisa los componentes del estante.

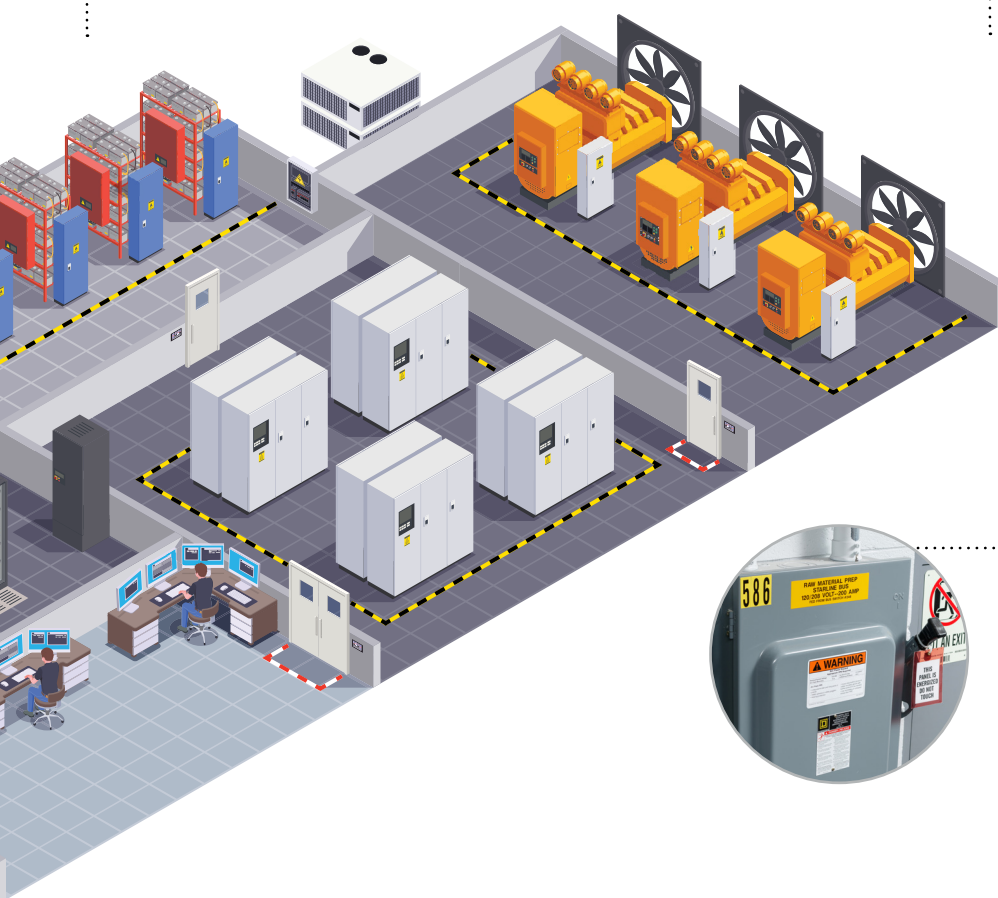
Soluciones de identificación:

- ▶ Advertencias de seguridad
- ▶ Panel realzado
- ▶ Identificación de activos
- ▶ Identificación de bandeja de cables





SEGURIDAD E INSTALACIONES



MARCAJE DE PISOS Y ÁREAS

Utilice señales visuales llamativas para comunicar eficazmente información de seguridad, peligros y protocolos.

Soluciones de identificación:

- ▶ Cinta de piso
- ▶ Señales de instalaciones, seguridad y protección
- ▶ Marcaje de tubería
- ▶ Líneas y señales proyectadas

IDENTIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y EQUIPO

Identifique claramente los equipos y procedimientos respetando las normas de seguridad.

Soluciones de identificación:

- ▶ Etiquetas de seguridad
- ▶ kits para derrames
- ▶ Bloqueo y Etiquetado
- ▶ Identificación de activos
- ▶ Etiquetas para equipo
- ▶ Identificación de seguridad eléctrica



IDENTIFICACIÓN DE ALAMBRES Y CABLES

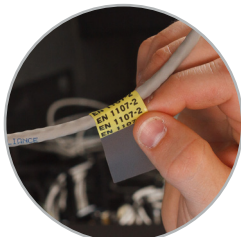
Materiales que resisten y permanecen en su lugar

Optimice las operaciones con nuestros materiales de etiquetas de clase mundial diseñados para resistir el flujo de aire, la humedad fluctuante y amplios rangos de temperatura. Nuestras etiquetas son duraderas, visibles e incluso fáciles de agarrar; se pueden pedir personalizadas en cualquier color y son ideales para imprimir texto, gráficos, códigos QR y códigos de barras en cables, mazos de cables y cables de fibra óptica.

Etiquetas envolventes y de manga

Disponibles en una amplia variedad de materiales para soportar diferentes entornos y satisfacer cualquier necesidad del centro de datos.

Uso recomendado: Cables de fibra óptica, telecomunicaciones, Ethernet y alimentación



AUTOLAMINABLES | B-417, B-427

Diseñadas de forma duradera con una capa transparente para proteger el texto impreso de productos químicos, abrasión y humedad para una identificación legible y duradera. Se puede aplicar a cables y alambres terminados o no terminados.

Colores disponibles: 



GIRATORIAS | B-427

Una etiqueta autolaminable que gira libremente sin ningún adhesivo para que los datos se puedan leer desde cualquier ángulo. Ideal para áreas con cables amontonados, proporcionando una durabilidad moderada. Se puede aplicar a cables y alambres terminados o no terminados.

Colores disponibles: 



PERMASLEEVE® TERMOCONTRÁCTILES | B-342

Mangas termocontráctiles de grado industrial para una identificación permanente y a prueba de manipulaciones que no se desenrolla ni se desliza de alambres críticos. Se puede aplicar a cables sin terminación.

Colores disponibles: 



ENVOLVENTES DE ALAMBRE | B-499

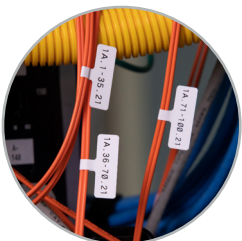
Etiquetas altamente flexibles que se envuelven completamente alrededor de un alambre sin superponerse al área impresa. Diseñadas como una solución rápida y sencilla con una durabilidad baja a moderada para cables y alambres terminados o no terminados.

Colores disponibles: 

Etiquetas de bandera

Diseñadas para adaptarse a grandes cantidades de datos en cables y alambres más pequeños.

Uso recomendado: cables de fibra óptica y telecomunicaciones



BANDERA T | B-8425, B-425A

Una bandera compacta en forma de T que permite un fácil escaneo y lectura con una mínima obstrucción del cable. Ideal para cables pequeños en áreas con espacio limitado para enrollarlos.

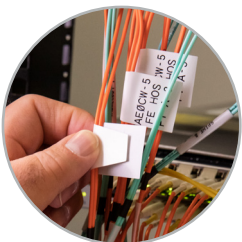
Colores disponibles: ☐



BANDERA P | B-8425, B-425A

Una etiqueta en forma de P con una cola más larga que resiste la rotación y proporciona mayor estabilidad a los alambres que pueden moverse, doblarse o desplazarse.

Colores disponibles: ☐



QUICKFLAG™ | B-483

Un material exclusivo de Brady que presenta un borde cónico para una señalización rápida y precisa, y sin bordes disparejos. El adhesivo duradero resiste productos químicos, abrasión y temperaturas extremas, lo que reduce el desperdicio y el retrabajo.

Colores disponibles: ☐

Etiquetas reposicionables

Con tecnología VELCRO®, este material exclusivo de impresión y colocación se puede aplicar, reposicionar o quitar fácilmente.

Uso recomendado: mazos de cables



BRADYGRIP® VELCRO | B-414

Reduzca el retrabajo con una identificación reposicionable que no daña los mazos de cables, ya sean grandes o pequeños.

Colores disponibles: ☐



▶ **ENCUENTRE MATERIALES QUE SATISFAGAN CADA NECESIDAD**

Escanee para saber cómo las etiquetas de Brady cumplen con los estándares TIA-606. O conozca más sobre el rendimiento y las capacidades de nuestros materiales en la **página 14**.

ETIQUETADO DE ACTIVOS

Todo lo que necesita para mantener el flujo de información

Los materiales duraderos y las soluciones de impresión avanzadas de Brady ayudan a resolver desafíos comunes de los centros de datos, como identificación errónea, desorganización y seguimiento manual que consume mucho tiempo. Con más de 100 años de experiencia en identificación, hemos diseñado una selección integral de materiales, impresoras y escáneres diseñados específicamente para funcionar en entornos de centros de datos de ritmo rápido.

Identificación de activos

Diseñada para el rendimiento del centro de datos.



ESTANTES PARA SERVIDORES

Reduzca el tiempo de inactividad y simplifique la resolución de problemas para los técnicos con etiquetas legibles.

► B-422, B-498



PANELES DE COENXIONES Y BANDEJAS

Los números de puerto y puntos de conexión claramente etiquetados hacen que el mantenimiento sea mucho más eficiente.

► B-593



BANDEJAS PARA CABLES

Utilice un sistema de etiquetado de montaje elevado para identificar cables en cestas o escaleras elevadas.

► B-983, B-994



PDU's

Cree etiquetas claras y consistentes para una fácil identificación y mantenimiento.

► B-423, B-483, B-438

Impresoras

Etiquete cables y estantes con rapidez y precisión.



IMPRESORAS PORTÁTILES

Actualice fácilmente los estantes existentes con etiquetadoras de alto rendimiento y tamaño reducido que son flexibles, rápidas y están listas para etiquetar en el momento.



IMPRESORAS DE ESCRITORIO

Cree un sistema de etiquetado consistente para nuevas instalaciones de equipos con impresoras de resistencia industrial diseñadas para impresión de gran volumen con velocidad y precisión.



ETIQUETADO AUTOMATIZADO

Cargadas con tecnología avanzada, nuestras impresoras automatizadas le permiten operar más rápido y de manera más eficiente que nunca: imprimir y envolver cables en solo unos segundos.

HÁGALO MÁS FÁCIL CON AUTOMATIZACIÓN

Imprima y envuelva cables en 5 segundos o menos con las impresoras aplicadoras Wraptor A5500-FO y A6500-FO, que cuentan con innovadoras “mordazas suaves” para evitar daños a los delicados cables de fibra óptica.

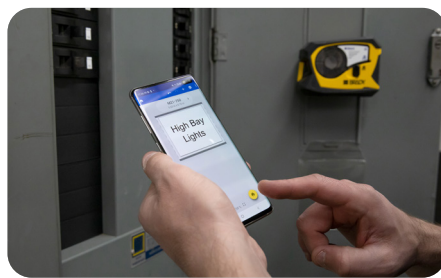


Software | Soluciones que eliminan el retrabajo.



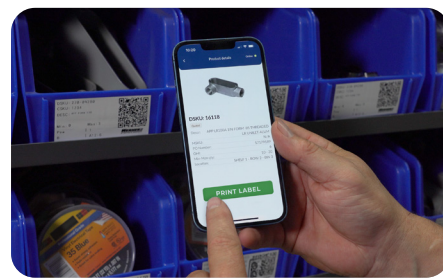
BRADY WORKSTATION

Automatización, importación, plantillas, herramientas de personalización y atención al cliente dedicada, todo en un solo paquete de software.



EXPRESS LABELS MOBILE*

Obtenga guías visuales de diseño para simplificar la creación de etiquetas avanzadas. O haga las cosas aún más sencillas utilizando BradyVoice™ para dictar datos directamente en etiquetas en blanco o envoltorios (función disponible solo en inglés).



KIT DE DESARROLLO DE SOFTWARE DE BRADY*

Sus sats. Su software. Impresora Brady. Integre el kit de desarrollo de software (SDK) de Brady en su aplicación actual o software basado en la web para obtener una manera perfecta de enviar datos de etiquetas a una impresora Brady.

Seguimiento y rastreo | Optimice su infraestructura con capacidades avanzadas.



ESCÁNERS DE CÓDIGO DE BARRAS

Dé seguimiento y gestione de forma eficaz cables y activos para mantener las operaciones funcionando sin problemas.



LECTORES RFID

Lectores duraderos y reforzados diseñados para el escaneo diario en los entornos de centros de datos más desafiantes.



ETIQUETAS DE CÓDIGO DE BARRAS

Realice un seguimiento y gestione activos con etiquetas legibles y resistentes a las manchas de hasta 4" de alto, ideales para escanear a distancia.

*Para usar con impresoras habilitadas para Bluetooth y Wi-Fi.

MARCAJE DE ÁREAS Y PISOS

Cree un centro de datos más seguro y eficiente

Utilice colores estandarizados para designar áreas específicas como pasillos, ubicaciones de equipos, áreas de almacenamiento y salidas de emergencia. Encuentre una amplia variedad de materiales duraderos disponibles en opciones sólidas, estampadas, reflectantes, que brillan en la oscuridad y preimpresas diseñadas para ayudarlo a organizar su centro de datos y ejecutar iniciativas Lean / 5S.

La información correcta justo donde la necesita



AUMENTE LA EFICIENCIA

Un centro de datos marcado correctamente genera tiempos de respuesta más rápidos, menor tiempo de inactividad y flujos de trabajo más optimizados.



MANTENGA SEGUROS A LOS EMPLEADOS

Proteja a su equipo durante cortes de energía y otras emergencias con señalización de salida fotoluminiscente. Consulte los códigos de construcción locales para cumplir con los requisitos de su área.



CUMPLA CON LAS NORMAS

Mantenga el cumplimiento con materiales que estén en línea con importantes normas de seguridad. Tener pasillos, estaciones de trabajo y peligros físicos marcados con claridad es crucial para mantener seguros al personal y al equipo.



TRANSMÍTALO CON COLOR

Con 14 colores de donde elegir, nuestro vinilo con adhesivo permanente para todo tipo de clima es ideal para etiquetar tuberías, equipos, pisos y otras superficies.

Marcaje de seguridad | Comunique información importante para su centro de datos.



SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

Guíe, advierta y proteja claramente al personal con soluciones de señalización integrales para salidas, incendios, advertencias, instrucciones y más.

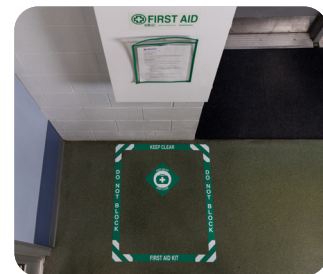
SEGURIDAD ELÉCTRICA

Identifique sistemas de buses, UPS, PDU y tableros de circuitos derivados.

MARCAJE DE TUBERÍA

Cumpla con los requisitos ANSI definiendo claramente las tuberías para una identificación rápida.

Marcaje de piso | Materiales notables y duraderos que mantienen la seguridad.



CINTA DE PISO TOUGHSTRIPE®

Utilice marcaje de áreas para identificar pasillos, equipos de alto voltaje, estantes de servidores y ubicaciones de unidades CRAC con cinta adhesiva llamativa en una variedad de colores y estilos que permanece exactamente donde usted la coloca.

SEÑALES DE PISO

Ayude al personal y a los visitantes autorizados a navegar con rapidez y precisión en grandes centros de datos.

KITS PARA MARCAJE DE PISO

Todo lo que necesita para crear un espacio designado para zonas importantes de trabajo o seguridad.



IMPRESIÓN BAJO DEMANDA TOUGHSTRIPE

Haga identificación para ubicaciones de estantes de servidores o designación de zonas en una amplia variedad de colores y tamaños.



PROYECTORES DE LÍNEAS Y SEÑALES

Proyecte líneas y una variedad de señales en áreas calientes, secas y antiestáticas para una durabilidad inigualable.

IDENTIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y EQUIPO

Mitigue los riesgos y etiquete para estar en cumplimiento

Una identificación adecuada significa que los empleados pueden localizar, dar servicio y gestionar de forma segura todos los aspectos de un centro de datos. Proteja vidas y operaciones imprimiendo señales, etiquetas y tarjetas en los materiales más resistentes que existen. Diseñe e imprima fácilmente a través de la pantalla integrada, una PC o un teléfono, porque creemos que la seguridad siempre debe ser sencilla. Así de simple.

Potenciando la seguridad con cada solución



AISLE LA ENERGÍA DE FORMA SEGURA

Identifique claramente las fuentes de energía y los puntos de aislamiento utilizando etiquetas y tarjetas de seguridad estandarizadas y duraderas para facilitar el bloqueo y etiquetado efectivo, minimizar las fallas del equipo y garantizar la seguridad de los trabajadores.



GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DE ARCO ELÉCTRICO

Realice las evaluaciones de riesgo de arco eléctrico requeridas utilizando termografía infrarroja y etiquete claramente los peligros. Utilice el equipo de servicios de seguridad de Brady para obtener ayuda.



SIMPLIFIQUE LA COMUNICACIÓN

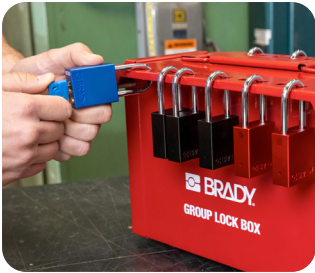
Etiquete las conexiones “alimentado desde” y “alimentado a” para garantizar la seguridad del personal, la resolución rápida de problemas y mantener la confiabilidad del sistema durante el mantenimiento o las emergencias.



TRANSMÍTALO CON COLOR

Con 14 colores de donde elegir, nuestro vinilo con adhesivo permanente para todo tipo de clima es ideal para etiquetar equipos, activos y otras superficies.

Bloqueo y etiquetado | Técnicos seguros durante el mantenimiento y reparaciones



CANDADOS VELOCITY

Prepare juegos de candados seguros de cualquier tamaño para sus electricistas, mecánicos, técnicos y contratistas externos.



TARJETAS DE BLOQUEO

Evite accidentes proporcionando advertencias claras e información esencial directamente en el punto de control.



DISPOSITIVOS DE BLOQUEO CON CABLE

Una solución de aislamiento de energía multipropósito fácil de usar, ideal para dispositivos que son difíciles de bloquear mediante medios convencionales.



DISPOSITIVOS DE BLOQUEO PARA INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS

Asegure los interruptores automáticos de las PDU y los sistemas de refrigeración durante las reparaciones.

Mantenimiento | Mejores prácticas para un rendimiento óptimo



ETIQUETAS PARA EQUIPO

Informe a los empleados sobre los procedimientos de seguridad y los peligros potenciales.



ETIQUETAS DE CONTENEDORES

Mantenga organizadas las piezas pequeñas, los cables y los componentes electrónicos.



ABSORBENTES

Proteja los equipos, como generadores y unidades de enfriamiento, y responda rápidamente a derrames y fugas con kits portátiles que incluyen todo lo que necesita para estar preparado.



Impresoras y software | Etiquetas con colores llamativos y plantillas prediseñadas.



J7300

Diseñada para etiquetado industrial a todo color y con calidad fotográfica de peligros químicos, instrucciones e identificación de área personalizada.



S3700

Opciones ilimitadas para etiquetas THT multicolor llamativas y formas precisas para equipos, tuberías, paneles y señalización de seguridad.



M710

Los técnicos pueden diseñar e imprimir directamente en el punto de necesidad con una aplicación móvil, un software o un teclado y una pantalla táctil a color.



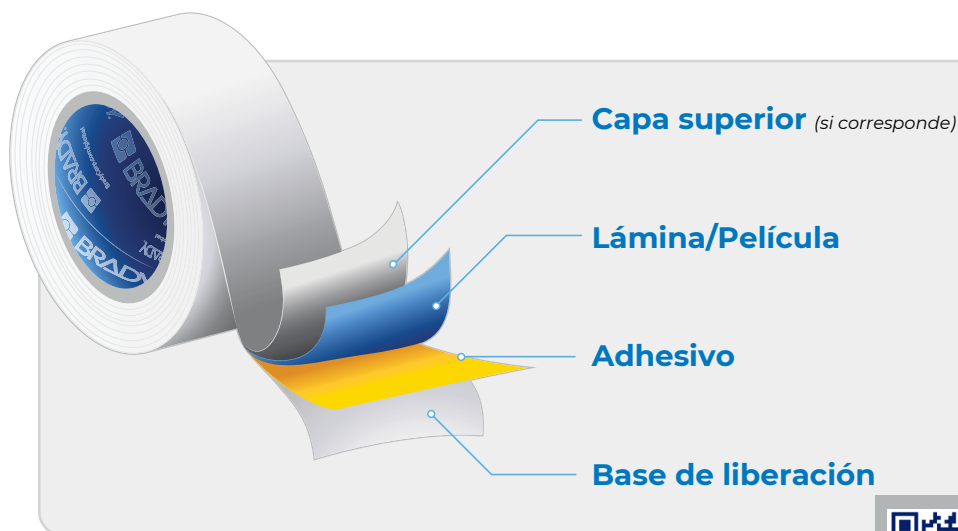
BRADY WORKSTATION

Libere todo el poder de su impresora con plantillas personalizadas para señales de seguridad, etiquetas y marcadores de tuberías para mantener su lugar de trabajo seguro.

LOS MATERIALES IMPORTAN

Diseñados para potenciar el rendimiento del centro de datos

Cada capa de cada etiqueta está diseñada especialmente para satisfacer las demandas específicas de los entornos de centros de datos. Para cada material que desarrollamos, le asignamos un número B y lo ponemos a prueba (para que usted no tenga que hacerlo). Para conocer el rendimiento de un material, consulte nuestras Hojas de datos técnicos (HDT) para conocer la composición del material, la resistencia química, el cumplimiento normativo y la vida útil esperada.



ESCANEE PARA VER LA
INFORMACIÓN DE HDT



Technical Data Sheet

BRADY B-483A THERMAL TRANSFER PRINTABLE LABEL STOCK

TDS No. B-483A
Effective Date: 10/05/2022

Description:
Print Technology: Thermal transfer
Material Type: White Polyester
Finish: Glossy
Adhesive: Permanent Rubber Based

APPLICATIONS
B-483A is designed for high adhesion to textured metals and low surface energy plastics. Print-On-Demand floor labels can be created using ToughStripe™ labels (B-483A colors overlaminated with B-634 clear polyester overlaminate).

RECOMMENDED RIBBONS
Brady Series R6000 Halogen Free
Brady Series R4900
Brady Series R4400 colored thermal transfer ribbons.

REGULATORY/AGENCY APPROVALS
UL: B-483A is a UL Recognized Component to UL 969 Labeling and Marking Standard when printed with the Brady Series R6000 Halogen Free and the Brady Series R4900 ribbons. See UL file MH17154 for specific details. UL information can be accessed on-line at UL.com in the UL Product iQ area.
CSA: B-483A is a CSA Accepted material when printed with the Brady Series R6000 Halogen Free ribbon. See CSA file 541833 for specific details. CSA information can be accessed online at www.csa.ca/english/standards/index.cfm.

For information on the WEEE/RoHS compliance status for a Brady Product go to one of the following websites:
In Canada: www.bradycanada.ca/wEEE-roHS
In Europe: www.bradyeurope.com/wEEE-roHS
In Japan: www.bradycorp.jp/products/label/rohs/
All other regions: www.bradycorp.com/wEEE-roHS

SPECIAL FEATURES
B-483A is specifically designed to adhere to powder coated surfaces.

PHYSICAL PROPERTIES	TEST METHODS	AVERAGE RESULTS
Thickness	ASTM D 1000 Substrate Adhesive (Total including liner)	0.0020 inch (0.051 mm) 0.0020 inch (0.051 mm) 0.0040 inch (0.102 mm)
Adhesion to: Stainless Steel	ASTM D 1000 20 minute dwell 24 hour dwell	155 oz/in (169 N/100 mm) 160 oz/in (174 N/100 mm)
Textured ABS	20 minute dwell 24 hour dwell	55 oz/in (60 N/100 mm) 54 oz/in (59 N/100 mm)
Polypropylene	20 minute dwell 24 hour dwell	140 oz/in (153 N/100 mm) 143 oz/in (156 N/100 mm)

Soluciones basadas en la ciencia. Experiencia inigualable.

En Brady, respaldamos las soluciones que brindamos con ciencia de materiales en la etapa inicial y soporte de primer nivel en la etapa final. No solo nos preocupamos por el rendimiento a largo plazo de su centro de datos, sino que además tenemos la experiencia y las soluciones de identificación para prepararlo para el éxito desde el principio.

Nuestro equipo multifacético de expertos de Brady tiene la experiencia necesaria para ayudarle a resolver sus problemas únicos. Ya sea que se trate de solucionar problemas, optimizar el rendimiento o adaptarse a necesidades cambiantes, nuestros expertos siempre están listos para ayudarlo.

Etiquetas personalizadas. Aplicaciones ilimitadas.

¿Tiene necesidades específicas? ¿Necesita colores específicos? Aproveche las opciones ilimitadas de etiquetas personalizadas en cientos de materiales diferentes. Comuníquese con su representante de Brady para obtener más información.

► CONSULTE NUESTRAS OPCIONES DE ETIQUETAS PERSONALIZADAS

Escanee para ver las formas ilimitadas en que nuestras etiquetas pueden satisfacer sus necesidades.



Servicios de soporte de Brady para que todo funcione sin problemas



SERVICIOS DE SEGURIDAD

Aproveche los ingenieros de campo de Brady para identificar puntos de aislamiento de energía y elaborar procedimientos de bloqueo y etiquetado.



Software de seguridad LINK360®

Cree, actualice, audite y gestione su documentación de bloqueo y etiquetado con implementación escalable e integración perfecta con impresoras Brady para el etiquetado de puntos de aislamiento.



Fabricamos productos que hacen del mundo un lugar más seguro y más inteligente. Desde las profundidades del océano hasta el espacio exterior, **estamos prácticamente dondequiera que mire.**

► Para obtener más información o para conocer más sobre nuestros innovadores productos, visite www.BradyID.com.mx o llame al 800-262-7777.

EE. UU.
Servicio al Cliente: 1-888-272-3946
BradyID.com

Canadá
Servicio al Cliente: 1-800-263-6179
BradyCanada.ca

México
Servicio al Cliente: 800-262-7777
BradyID.com.mx