

Nota de prensa

## **Nuevo Centro de Aplicaciones de LEIBINGER: Soluciones de marcado óptimas gracias a un asesoramiento al más alto nivel y muestras gratuitas**

**Tuttlingen, 02 diciembre 2024 – A través de su nuevo Centro de Aplicaciones, LEIBINGER ofrece un servicio gratuito de preparación de muestras de impresión en tan solo tres días. Nuestras instalaciones ampliadas y con equipos de última generación permiten preparar muestras en condiciones de aplicación muy reales. De este modo, los clientes pueden obtener una solución de impresión integral totalmente probada, con las tintas más adecuadas para su aplicación específica. Un servicio único en su clase en la industria de los sistemas de marcado.**

El Centro de Aplicaciones de LEIBINGER produce muestras de impresión según los requisitos específicos del cliente. Esto significa que empresas de todos los sectores pueden enviar muestras de sus productos al centro de aplicaciones para que puedan ser analizadas y sometidas a pruebas de impresión con diferentes tintas. Las muestras permiten tomar decisiones fundamentadas sobre la mejor solución de marcado y ponerla en marcha en cuanto se adquiere porque ya está probada. Para ello, el equipo del Centro de Aplicaciones colabora estrechamente con el cliente durante todo el proceso de preparación de muestras.

### **Nuevo Centro de Aplicaciones para la preparación de muestras personalizadas**

"Cada material tiene propiedades diferentes y cada tinta se comporta de forma distinta sobre él. Por ello, es fundamental probar primero las tintas en los materiales pertinentes para que los clientes puedan ver cuál es el resultado", explica Bastian Klose, Director del LEIBINGER Centro de Aplicaciones. Desde julio de 2024, el antiguo laboratorio de muestras se encuentra en unas nuevas instalaciones que, además de tener más espacio, cuentan con equipos más modernos. "Nos decidimos por el nombre 'Centro de Aplicaciones' porque aquí hemos creado un sinfín de nuevas posibilidades para preparar las mejores muestras para nuestros clientes en condiciones muy cercanas a la realidad", explica Klose.

### **70 tintas y 70 impresoras siempre listas para imprimir**

El Centro de Aplicaciones ofrece un servicio integral único en su clase: en tan solo tres días, los clientes pueden obtener muestras impresas según sus especificaciones de forma totalmente gratuita. Para ello, el centro cuenta con un parque de máquinas de alrededor de 70 impresoras. "Los volúmenes de muestras que manejamos son realmente excepcionales para nuestro sector", explica Klose. "Y esto es posible gracias al sistema de sellado de boquillas totalmente automático de LEIBINGER, que evita que la tinta se seque. Basta con pulsar un botón para imprimir una muestra. Y con volverlo a pulsar para cerrar la boquilla. Todas las impresoras están listas para el uso inmediato,

incluso con tintas muy pigmentadas", añade Klose.

### **Adherencia óptima de la tinta**

Con la espectroscopía infrarroja, LEIBINGER puede determinar con precisión el tipo de material del producto que se tiene que marcar. En algunos casos también se pueden determinar incluso los aditivos que lleva el material. Esto es crucial a la hora de elegir la tinta óptima, puesto que las propiedades específicas de la tinta y el material se influyen mutuamente. Para modificar las propiedades superficiales de los materiales y optimizar la adherencia de las tintas, en el Centro de Aplicaciones se realizan pretratamientos de materiales con plasma o corona.

### **Velocidad máxima**

El Centro de Aplicaciones reproduce las condiciones de los entornos industriales, incluyendo la velocidad de operación. Nuestra unidad de aceleración de desarrollo propio permite al equipo crear muestras de impresión a velocidades predefinidas para simular un centro de producción real. "Una vez creadas las muestras con las tintas elegidas, confeccionamos un informe detallado", explica Klose. "Este informe se entrega al cliente junto con las muestras creadas".

### **Laboratorio de tintas y Centro de Aplicaciones: trayectos más cortos hacia la innovación**


La gama de tintas LEIBINGER comprende alrededor de 70 tintas. Estas tintas se desarrollan en un laboratorio de tintas de última generación que, desde 2022, ocupa un edificio entero independiente. En este edificio se encuentra ahora también el nuevo Centro de Aplicaciones, lo cual permite una coordinación óptima, acorta distancias y ofrece condiciones de trabajo ideales. Con años de experiencia a sus espaldas, el equipo de laboratorio desarrolla una amplia gama de tintas, entre ellas, tintas resistentes a procesos de esterilización, tintas fluorescentes de seguridad, tintas aptas para el contacto con alimentos o tintas conformes con las disposiciones de la FDA. "Nuestro laboratorio de tintas es el lugar donde nacen las tintas LEIBINGER", afirma Klose. "Creamos soluciones a la medida para los más diversos sectores, desde el envasado de alimentos hasta la producción de bienes de consumo rápido o de cables".

### **El asesoramiento al cliente más completo del sector**

En lo que a asesoramiento al cliente se refiere, la empresa va mucho más allá de lo que es habitual en el sector del mercado de productos, subraya Bastian Klose. "El asesoramiento exhaustivo nos permite ofrecer a cada cliente la solución óptima para su aplicación". Si a ello se le suma el servicio rápido de preparación de muestras, el cliente puede estar seguro de que la decisión de compra que tome será la correcta.

Si desea obtener más información sobre las impresoras y tintas LEIBINGER, visite el sitio web de LEIBINGER: [www.leibinger-group.com](http://www.leibinger-group.com)

**Pies de foto:**

	<p>"El asesoramiento exhaustivo nos permite ofrecer a cada cliente la solución óptima para su aplicación". Bastian Klose dirige el Centro de Aplicaciones de LEIBINGER en Tuttlingen.</p> <p>Imagen 1: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>
	<p>El nuevo Centro de Aplicaciones de LEIBINGER cuenta con alrededor de 70 impresoras para realizar pruebas de impresión en tiempo récord.</p> <p>Imagen 2: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>
	<p>El Centro de Aplicaciones, inaugurado en julio de 2024, ofrece mucho espacio y un equipamiento de última generación que incluye, entre otros, equipos de espectroscopía infrarroja.</p> <p>Imagen 3: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>
	<p>El Centro de Aplicaciones y el laboratorio de tintas comparten edificio. En el laboratorio se crean, entre muchas otras, tintas de secado rápido para el sector alimentario o tintas resistentes a procesos de esterilización.</p> <p>Imagen 4, fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>

	<p>El pretratamiento específico mejora la adherencia para facilitar los procesos industriales posteriores.</p> <p>Imagen 5: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>
	<p>La unidad de aceleración de desarrollo propio permite confeccionar muestras en condiciones muy cercanas a la realidad.</p> <p>Imagen 6: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>
	<p>En tan solo tres días los clientes obtienen muestras impresas y un informe detallado de forma totalmente gratuita.</p> <p>Imagen 7: Fuente: Paul LEIBINGER GmbH &amp; Co. KG</p>

**Persona de contacto**

Paul LEIBINGER GmbH & Co. KG  
Aljona Barberio (Marketing)  
Daimlerstrasse 14  
78532 Tuttlingen  
Tel.: +49(0)7461 / 9286-236  
Fax: +49(0) 7461 / 9286-199  
E-mail: [abarberio@LEIBINGER-group.com](mailto:abarberio@LEIBINGER-group.com)  
Sitio web: [www.LEIBINGER-group.com](http://www.LEIBINGER-group.com)

**En caso de publicación, rogamos envíe un ejemplar a nuestro departamento de marketing.**

**Acerca de Paul LEIBINGER GmbH & Co. KG (LEIBINGER)**

LEIBINGER es una empresa especializada en sistemas de codificación y marcado con sede en Tuttlingen, Alemania, que opera en todo el mundo. Esta empresa familiar de tercera generación, fundada en 1948, cuenta hoy con alrededor de 300 empleados centrados en el desarrollo y la fabricación de impresoras industriales de inyección de tinta y tintas para el marcado de productos. Las soluciones de LEIBINGER se caracterizan por sus elevados estándares de calidad e innovación tecnológica, como es el caso de su revolucionaria tecnología de sellado de boquillas, que reduce al mínimo las necesidades de limpieza de los sistemas de marcado con tinta. Con decenas



de miles de sistemas instalados en todo el mundo, LEIBINGER garantiza una mayor productividad en la producción industrial de alimentos y de muchos otros productos. Una red global de alrededor de 150 socios distribuidores y filiales propias en Estados Unidos y China garantizan soporte directo y servicio de proximidad en todo el mundo.