

Situada lejos de grandes aglomeraciones urbanas y en el corazón de una de las áreas más hermosas de Alemania, Süddekor se ha convertido al cabo de unos años en lo que es hoy, uno de los impresores decorativos líderes en Europa.

Durante casi 20 años, en Laichingen en la meseta de Suabia, se ha usado el proceso rotativo de grabado para impresión de papel especial, que puede encontrarse en todo el mundo en todas las áreas de aplicación donde un sustituto de la madera, mármol u otros materiales pueda cumplir su servicio. La calidad de reproducción ha alcanzado hoy un standard tal en los últimos años, que incluso los expertos tienen dificultades para distinguir la impresión decorativa del material natural.

#### Fundada en 1974

Süddekor fue fundada en 1974 por un pequeño equipo partiendo de cero, y en su primer año generaron unos ingresos de 250.000 DM utilizando un laboratorio y una máquina de producción.

En 1992, la compañía imprimió casi 100 millones de m<sup>2</sup> de papel decorativo, exportando a todo el mundo más de la mitad de la producción.

Desde entonces la colección ha crecido, incluyendo hoy más de 200 diseños de madera, y de 100 de mármol y fantasía, a los que se añaden cada año un número importante de novedades, la mayor parte reproducciones de madera. El cliente dispone de una atractiva gama de diseños. Por ejemplo, si se trata de la superficie decorativa de un laminado para suelos, hay a disposición toda una colección desarrollada específicamente para esta aplicación.

El Servicio y la flexibilidad no son solamente slogans en Süddekor: el laboratorio, bien equipado con cuatro máquinas de impresión puede hacer frente con prontitud a las peticiones de modelos y muestras. Este departamento también puede producir en continuo papel con un ancho hasta 65 cm.

#### Cuatro máquinas de alta tecnología de impresión por grabado

## Desde la Suabia alemana: papeles impresos tan bellos como los materiales naturales

Por Süddekor Druckerei, Laichingen, Alemania

En un momento en que crece la demanda mundial de superficies decorativas impresas, la empresa Süddekor, que ha invertido sumas importantes en modernas instalaciones de impresión, afronta el reto de expansión de su producción y de lanzamiento de nuevos diseños diferentes, en especial de maderas.

La producción se lleva a cabo sobre cuatro máquinas de impresoras de alta tecnología que trabajan en los tres turnos. Se dispone de la máquina más rápida de impresión en el mundo que trabaja las series de más producción. Esta máquina puede imprimir hasta 300 m. por minuto y está equipada con un sistema que une los extremos de bobinas sin interrupción del proceso.

En los últimos años, Süddekor ha invertido grandes sumas para prepararse a la demanda creciente a nivel mundial de superficies decorativas impresas, una demanda que continuará en el futuro.

Las naves y edificaciones en Laichingen, que se extienden en un área de más de 12.000 m<sup>2</sup>, albergan una tecnología ultramoderna que asegura un nivel importante de producción independiente: Una instalación de lacado es utilizable para productos especiales, y el propio taller de galvanizado determina una calidad alta de impresión.

#### Rodillos de impresión

El gran número de rodillos de impresión, que crece constantemente, se guarda en un almacén totalmente automatizado, con medios mecánicos, controlado por ordenador. Las áreas integradas de carga y descarga permiten

la operación de varios camiones al mismo tiempo, independientemente de las condiciones climáticas.

La expansión de la oficina y las secciones administrativas se llevó a cabo haciendo uso de los propios productos para aplicaciones interiores. En las salas de exposición, el cliente puede observar la diversidad de los diseños y acabados. Süddekor emplea las últimas técnicas para utilizar los recursos naturales de la forma más racional y cuidadosa posible. La impresión se realiza solo mediante tintes orgánicos hidrosolubles, que no contienen metales pesados ni disolventes. El tratamiento de todos los residuos acuosos procedentes de la sección de impresión se realiza en una planta de neutralización de vertidos propia de la factoría. El standard alto de tecnología, la propia conciencia de mantenimiento del medio ambiente, y el nivel de diseño son de destacar y justifican la posición prominente que disfruta Süddekor en el mercado.