

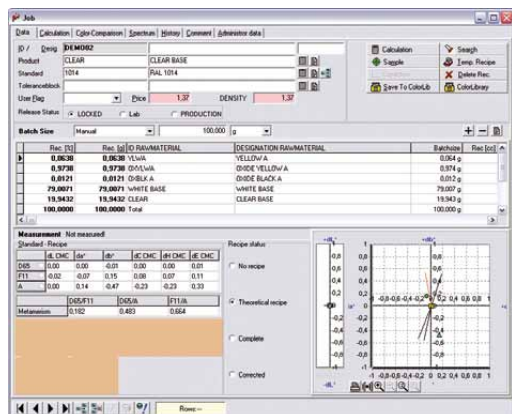
Programa de cálculo de recetas de pintura



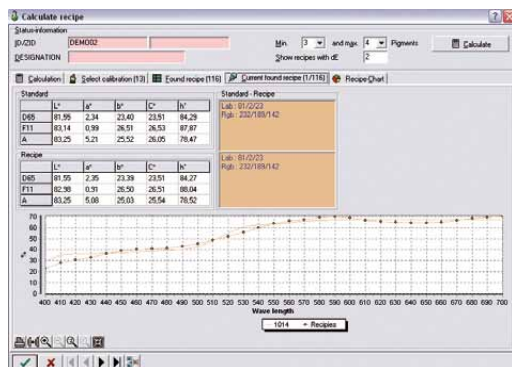
El programa PrismaPaint es un sistema completo de cálculo de formulación para la industria de la pintura. Es una potente herramienta de cálculo de recetas, pero de muy fácil manejo. Las recetas se pueden calcular de forma sencilla; pueden optimizarse, corregirse y almacenarse en una base de datos sencilla.

Prisma es parte de la familia de productos Sedo Treepoint y, por tanto, puede ser fácilmente conectado a uno o varios sistemas Sedo Treepoint. Este sistema puede instalarse como aplicación en red debajo del esquema de aplicación de cliente - servidor.

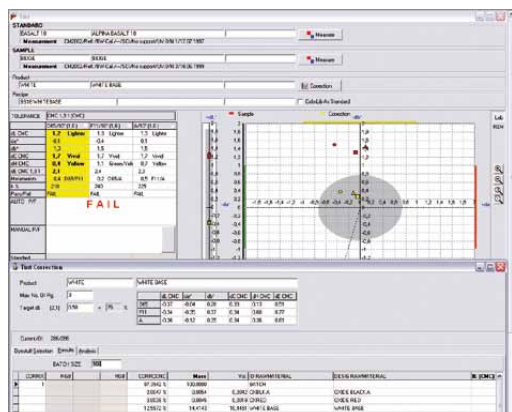
Programa de cálculo de recetas de pintura



Crear un nuevo trabajo



Recetas disponible



Control de la calidad en la producción con posibilidad de coloración

Aplicaciones típicas:

- Formulación inteligente del color basada en recetas comprobadas.
- Agrupación de los pigmentos según su estructura y su conducta, lo que permite una selección rápida y sistemática de los mismos.
- Selección de la receta calculada según criterios determinados. P. ej. diferencia de color, metamerismo, precio, etc.
- Simulación por computadora, lo que permite la optimización de la receta.
- La corrección de la fórmula y adiciones es posible, tanto en el laboratorio como en las áreas de producción.
- Una potente base de datos gestiona las recetas para laboratorio y producción.
- Entrada manual de las recetas existentes. Medición de datos de los pigmentos.
- Análisis gráfico y numérico de los pigmentos.
- Integración de sistemas clave. P. ej. sistemas "host", sistemas de dosificación en laboratorio, sistemas de gestión de la producción y del control de la calidad del color.

Ventajas del sistema:

Ahorro de tiempo y dinero debido a la reducción de costos de la receta, menos pruebas en el laboratorio, transferencia mejorada entre laboratorio y producción, menos adiciones en producción. Cálculo de la fórmula de producción incluyendo auxiliares.

Mejora en la calidad por las recetas optimizadas con una buena conducta, por las decisiones rápidas y objetivas PASA/FALLA y por el proceso optimizado.

Más flexibilidad y eficiencia debido a un preciso y fácil formulación de color, ajustable a una variedad de pigmentos y mejoramiento en la comunicación del color con el cliente.

Head office:
Sedo Treepoint GmbH, Germany
 Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen
 Phone: + 49 6476 31-0, Fax: +49 6476 31-31
 sedo@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Switzerland
 Phone: + 41 43 488 11 88, Fax: +41 43 488 11 89
 switzerland@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Belgium
 belgium@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Brazil
 brazil@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, China
 china@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, India
 india@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Italy
 italy@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Singapore
 singapore@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, USA
 usa@sedo-treepoint.com

Technical specifications are subject to change without prior notice.