



Color i[®]Match

Software de Formulación
de color en textiles



gretagmacbeth
YOUR COLOR. PRECISELY.

El color de las paletas se traslada a los productos más rápido y con más precisión que nunca



Las muestras electrónicas suponen un coste mucho menor

La comunicación electrónica del color es cada vez más sencilla y cuesta mucho menos... color en pantalla, ahora con textura. Puede simular el color y la textura con exactitud de manera electrónica. Sin embargo, lo mejor es que puede compartir estas simulaciones con un coste mucho menor que el de otros simuladores independientes.

Además, viene integrado en el software Color iMatch.

Por lo que, al contrario que otros simuladores, no necesita un programa aparte.

¡Ideal para textiles de punto, tejidos y mucho más!

Un avance en materia de productividad personal para la formulación del color en textiles

Color iMatch proporciona rápidamente en el laboratorio y en el departamento de producción el color que los clientes esperan. Con color iMatch se elimina la pérdida de productividad derivada de la rotación de operarios y del cambio de materias primas. Asimismo, podrá suministrar colores con más rapidez y precisión, además de:

- Optimizar todas las fórmulas para conseguir mayor precisión cromática y menores costes
- Optimizar los recursos de laboratorio destinados al color
- Ser compatible con la mayoría de los programas de los minoristas
- Conseguir colores constantes con menos esfuerzo

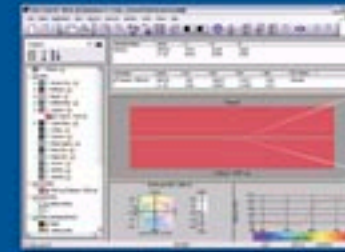
Formule localmente... colabore globalmente: a través de dispositivos, ubicaciones y procesos

Colabore de manera más efectiva con clientes y proveedores. Color iMatch le conecta con toda la cadena de suministro. Es compatible con los formatos de datos más populares e interactúa con las aplicaciones de diseño, de laboratorio y de control de calidad.

Ejemplo real:

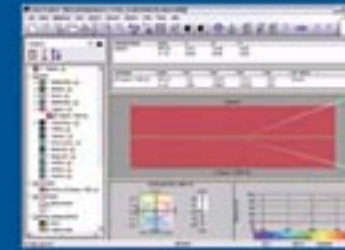
El nuevo homologador con el que está trabajando utiliza un sistema de control del color diferente al suyo. Con Color iMatch, no importa. Podrá transmitir fácilmente los colores a todos sus homologadores en los formatos de datos más populares. Como puede ver, la inversión en Color iMatch le permite trabajar con muchos más homologadores.

Antes de texturizar



¿El cliente aceptará esto?

El color en pantalla le ayudará a decidir. Simula la apariencia del producto con la textura añadida.



Después de texturizar

Formule más colores... aún más rápido

La mitad del tiempo necesario para igualar colores se emplea para determinar las preferencias del cliente. Color iMatch recuerda automáticamente los parámetros de cada cliente para agilizar y facilitar el trabajo. Además, recuerda automáticamente la información necesaria en la disposición visual que usted prefiera.

Ejemplo real:

Para igualar colores conceptuales es necesario elegir una receta que minimice los reflejos. Puede aplicar este criterio a cualquier trabajo para que Color iMatch proporcione automáticamente la mejor receta, sin conjeturas ni pérdidas de tiempo.

Existe un Color iMatch para cada sistema cromático

Color iMatch Standard

La solución más efectiva para una extensa gama de materias primas y colorantes.

Color iMatch Professional

Incluye todas las funciones de la versión estándar así como el módulo de comunicación de color en pantalla, ahora con la nueva opción de texturas.

Color iMatch Companion Editions

Color iMatch Manager: Vea lo que el laboratorio está produciendo sin salir de su oficina. Este sistema exclusivo le permite ver y comentar todas las actividades de igualación de color sin la necesidad de instrumentos o archivos de colorantes.

Color iMatch Satellite: La herramienta que todas las instalaciones de producción necesitan para corregir fórmulas. Es una aplicación que le ahorra tiempo y compensa los cambios de producción de color que tienen lugar al agrupar recetas de laboratorio.

No se quede atrás en la evolución de la tecnología

Color iMatch está sujeto al compromiso de GretagMacbeth con la innovación. Este software se actualiza con frecuencia para garantizar la compatibilidad con todos los avances tecnológicos. De hecho, la actualización es gratuita durante el primer año.

Nuevas versiones Manager

No necesita invertir en todo un sistema si sólo quiere visualizar los datos. Todos los sistemas Color iQC o Match están disponibles en versión Manager para que pueda ver lo que ocurre en el laboratorio o en el departamento de producción sin tener que salir de la oficina.

Formule más colores... aún más fácil

En los flujos de trabajo controlados por pedidos, es el software el que se adapta al flujo de los procesos y no al revés. Color iMatch se configura según el grado de conocimiento en materia de tintes, desde principiante hasta experto.

Y Color iMatch se adapta fácilmente a la función del operario. Tanto si trabaja en el control de la producción como en el laboratorio de formulación, tiene la posibilidad de simplificar la actividad.

Ejemplo real:

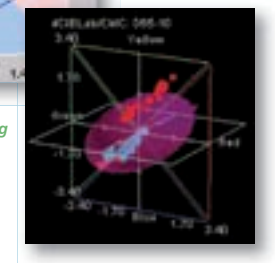
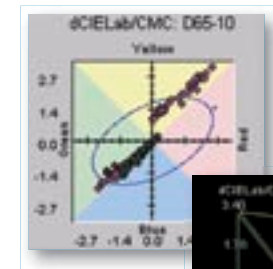
Acaba de desarrollar una fórmula óptima en el laboratorio, pero no está seguro de cómo se plasmará en volúmenes de producción. Color iMatch se lo muestra. Además, con Color iMatch también puede anticipar los cambios de producción y ajustar las recetas para compensarlos.

Más correspondencia... y punto

La increíble herramienta de igualación Color iMatch le proporciona un espectro de posibilidades más amplio para la formulación de color. Es la solución más inteligente para conseguir rápidamente los colores de moda o de la temporada.

Ejemplo real:

Quiere igualar un rojo brillante en un tejido que combina poliéster y algodón y otro tejido 100% algodón. Color iMatch compensa automáticamente el comportamiento del tinte en cada sustrato. Es decir, en diferentes fórmulas se obtiene un mismo color, con el mínimo de metamerismo.



Logical Tolerancing

aumenta la tasa de aprobación. Le permite predecir lo que el cliente aprobará. Además, las representaciones gráficas en 3D le ayudan a llevar a cabo una mejor gestión de las variaciones aceptables en un lote.

Características generales	Color iMatch para textiles			Características de formulación	Color iMatch para textiles		
	Standard	Professional	Satellite		Standard	Professional	Satellite
Color texturizado en pantalla		■		Modelos de igualación múltiple:	■	■	■
SUI-Taper con agrupamiento adaptable		■		Múlti-Flujos, constante única			
Clasificación de sombras (555)	■	■	■	Formulación y corrección manual	■	■	■
Control de calidad de Color iQC integrado con seguimiento del historial	■	■	■	Presentación de fórmulas definible por el usuario	■	■	■
Métrica e índices multicolor incluida la inconsistencia de color	■	■	■	Resultado de la recetas y orden de las fórmulas configurables	■	■	■
Tolerancia lógica	■	■	■	Correcciones rápidas incluso para textiles tratados con blanqueantes ópticos	■	■	■
Vistas personalizadas	■	■	■	Tratamiento rápido de fórmulas	■	■	■
Base de datos en red	■	■	■	Igualación triestímulo y espectral	■	■	■
Enlaces a sistemas de diseño [CXF]	■	■	■	Búsqueda de fórmulas	■	■	■
Flujos de trabajo dirigidos por pedidos	■	■	■	Búsqueda y corrección	■	■	■
Procedimientos definidos por el usuario	■	■	■	Igualación inteligente	■	■	■
NetProfiler activado	■	■	■	Ejecución independiente	■	■	■
Representaciones y gráficos interactivos y gráficos de tendencias	■	■	■	Creación y gestión de colorantes	■	■	
E-Submit y etiquetado integrado para envíos electrónicos de muestras	■	■	■				
Archivo de reproducción remota para exportar a SPC y otros sistemas	■	■	■				
Ayuda sensible al contexto	■	■	■				
Actualizaciones de software automáticas [gratuitas el primer año]	■	■	■				
Formación en línea	■	■	■				
Funciones de clave de protección de contraseña	■	■	■				
Importación de archivos competitiva	■	■	■				



El software Color iMatch es compatible con los espectrofotómetros ColorEye de GretagMacbeth, líderes del sector®, así como con los de las marcas más conocidas.

Por fin un sistema que agiliza la igualación de color y funciona como usted quiere. ¡Adquiera el suyo hoy mismo!

gretagmacbeth

Estados Unidos: Tel.: +1 800 622 2384, 845 565 7660, Fax: +1 845 561 0267
Suiza: Tel.: +41 44 842 24 00, Fax: +41 44 842 22 22
Reino Unido: Tel.: +44 1928 280050, Fax: +44 1928 280080
Alemania: Tel.: +49 61 0279 570, Fax: +49 61 0279 5757
China, Hong Kong: Tel.: +852 2368 7738, Fax: +852 2368 6717
China, Shangai: Tel.: +86 21 58684348, Fax: +86 21 58684358
Italia: Tel.: +39 0574 527755, Fax: +39 0574 527671
Francia: Tel.: +33 161 062 180, Fax: +33 134 620 947
Rusia: Tel.: +7.095.502 92 65, Fax: +7 095 502 92 67
España: Tel.: +34 902 42 00 82

Visite nuestra página web en la dirección www.gretagmacbeth.com
 ©2005, GretagMacbeth. Todos los derechos reservados. Ref. 985419 (01/05).