



inktech
TINTAS | TÉCNICAS

PANTONE COLOR DEL AÑO 2021

Pantone Color Institute es un referente mundial en el color. Esta empresa americana es la creadora del Pantone Matching Sistem (PMS), un sistema de cartas de colores que permite catalogar e identificar rápidamente todos los colores por familias y ponerlos al servicio de la moda y el diseño.

Desde el año 2000 Pantone inventa un nuevo color que se da a conocer a nivel global, lo cual genera cierta expectativa en el mundo del diseño y de quienes trabajan cerca a sistemas de impresión como la serigrafía. **El color que Pantone da a conocer cada año se convierte en tendencia no sólo en la industria del diseño gráfico sino sobre todo en el mundo de la moda.**



PANTONE 17-5104
Ultimate Gray



PANTONE 13-0647
Illuminating,

En el 2021, en un contexto en que la gente busca la manera de reforzarse con **energía, claridad y esperanza** para superar una situación de incertidumbre sostenida, los tonos alentadores y llenos de vida satisfacen nuestra búsqueda de vitalidad. **PANTONE 13-0647 Illuminating es un amarillo brillante y alegre que genera vivacidad y efervescencia:** un tono amarillo cálido imbuido de la energía del sol. **PANTONE 17-5104 Ultimate Gray evoca sensaciones de solidez y fiabilidad** que son eternas y que proporcionan unos cimientos firmes. Ultimate Gray inspira una seguridad tranquila y traslada sensaciones de **compostura, estabilidad y resiliencia.**





CAPÍTULO. 01

PORTAFOLIO DE **PRODUCTO**



TINTAS



AGENTES
MODIFICADORES



AGENTES DE COLOR



SUMINISTROS



SERVICIOS DE
SERIGRAFÍA

CAPÍTULO. 02

NUESTRA **HISTORIA**



INDUSTRIA
COLOMBIANA



¿QUIENES SOMOS?



ECONOMÍA CIRCULAR

CAPÍTULO. 03

NUESTRO **EQUIPO**



TIENDAS



ASESORES



DISTRIBUIDORES

CAP 1
PORTAFOLIO DE PRODUCTO



SERIGRAFÍA

... es un sistema de creación de imágenes basada en el estarcido, es decir, en la aplicación de pigmento en las zonas de una plantilla que quedan expuestas para crear un **diseño definido y repetible**.



AEROGRAFÍA

... es una técnica de aplicación por aspersión o difuminación aérea de pintura sobre una superficie u objeto y es similar a la aplicación por spray en la confección de los **grafiti**, pero en este caso, utiliza una herramienta denominada aerógrafo para su aplicación.



SERIGRAFÍA UV

Poly-Cure UV son tintas compuestas de derivados acrílicos de alta viscosidad que facilitan la impresión en diversos materiales. Nos permite realizar serigrafía en materiales no porosos y que no tienen la capacidad de absorber tinta.

NUESTRAS MARCAS

POLY-CURE
U.V. CURABLE | Screen Printing ink.



CAP 1
PORTAFOLIO DE **PRODUCTO**



TAMPOGRAFÍA

...es un sistema de marcado indirecto mediante la transferencia de tinta usando un tampón de silicona o caucho. Es ideal para imprimir en piezas con deformaciones (formas curvas o rugosas), con bastante definición.



MOLDEO

Moldeo por inyección es un proceso de fabricación para la producción de piezas mediante la inyección de material en un molde. Se realizan marquillas para prendas, llaveros, apliques en calzado, material POP.

NUESTRAS MARCAS

POLY-CURE
U.V. CURABLE | Screen Printing ink.





TINTAS PARA SERIGRAFÍA

Portafolio de Producto / Tintas **SERIGRAFÍA TEXTIL**



TEXTIL BASE AGUA
BASES
PIGMENTOS
ADITIVOS TEXTIL

• **PG. 7**
PREGUNTAS FRECUENTES



PLASTISOL
MULTIPROPOSITO
FAST-LINE
BASES PLASTISOL

• **PG. 19**
PREGUNTAS FRECUENTES

Portafolio de Producto / Tintas **SERIGRAFÍA** TINTAS SOLVENTES



PVC
• **PG. 43**
PREGUNTAS FRECUENTES



RU-2000
• **PG. 49**
PREGUNTAS FRECUENTES



TRASSO
• **PG. 52**
PREGUNTAS FRECUENTES



ESPECIALES
• **PG. 54**
PREGUNTAS FRECUENTES



TINTAS PARA SERIGRAFÍA

Portafolio de Producto / Tintas
SERIGRAFÍA TEXTIL



TEXTIL BASE AGUA
BASES
PIGMENTOS
AGENTE CORROENTE
• **PG. 7**
[PREGUNTAS FRECUENTES](#)

Para las serigrafías en tejido se prefiere el **algodón** al material sintético. Se suelen estampar camisetas, bolsos de tela, paños de cocina, fundas de cojín, cortinas y piezas grandes de tela que pueden utilizarse para confeccionar prendas de ropa.



PG.5
TEXTIL
Base Agua

PG.13-14
PIGMENTOS
Base Agua

ESTENDER | **PG. 7**
COLORES.
Blanco / Negro
BASE.

COLORES.
Planos
Fluorescentes
Efectos

CORROSIÓN | **PG. 8**
BASE.

ESPUMA | **PG. 9**
BASE.

SOFT | **PG. 10**
COLORES.
Blanco / Negro
BASE.

METALIZADA | **PG. 11**
BASE.

LACA CUBRIENTE.
| **PG. 12**
Laca cubriente
Laca cubriente Soft



TINTAS PARA SERIGRAFÍA

Portafolio de Producto / Tintas
SERIGRAFÍA TEXTIL



PLASTISOL
MULTIPROPOSITO
FAST-LINE
BASES PLASTISOL

• **PG. 19**

[PREGUNTAS FRECUENTES](#)

Las tintas plastisol, son aquellas fabricadas con una base de resina PVC, plastificante y aditivos. Tienen una **gran capacidad opacante y cubriente**. Permite alcanzar **colores luminosos**, pigmentos con efectos termosensibles y metalizados de gran viveza y en relieve de alta definición.

PORTAFOLIO. TINTAS/ SERIGRAFÍA TEXTIL/ PLASTISOL



PLASTISOLES MULTIPROPOSITO

COLORES.
Planos

BASE.
Multipropósito
• PG. 21

PLASTISOLES FASTLINE

COLORES.
Planos
Metálicos
Policromía
Fluorescentes Plus
Efectos

• PG. 23

PLASTISOLES BASES PLASTISOL + COLOR

KAPELLATEX
COLORES.
Planos
Fluorescentes
• PG. 25

BAJA MIGRACIÓN
COLORES.
Blanco
• PG. 27

DESTELLOS
COLORES.
Planos
BASE.
• PG. 30

PLASTISOLES BASES PLASTISOL

3D
BASE.
• PG. 32

PLASTIEXPANDER
BASE.
• PG. 33

CRISTAL
BASE.
• PG. 34

BRIGHT GLITTER
BASE.
• PG. 35

CLEAR
BASE.
• PG. 36

RELEVO
BASE.
• PG. 37



Pg. 17

SERIGRAFÍA TINTAS SOLVENTES



Las tintas solventes son uno de los tipos de **tintas más resistentes** a las inclemencias climáticas. Son altamente resistentes al sol y la corrosión. Son perfectas para ser usadas en **papel, cartón, superficies de metal, madera, vidrio, cerámica, vinilo adhesivo**. Empleada frecuentemente en la industria deportiva, personalizando guayos, balones; En la industria de la moda, presentes en calzado y marroquinería.



PVC

Brillante / Mate

COLORES.

Planos
Policromía
Metálicos
Fluorescentes
Básicos
Efectos

BASE.

Bte / Mate

• PG. 43

BARNIZ PVC.

Bte / Mate

• PG. 43

PEGANTE PVC PAD.

• PG. 43



RU-2000

Brillante

COLORES.

Planos
Policromía
Metálicos
Fluorescentes
Efectos

BASE.

Bte

• PG. 49



TRASSO

Mate

COLORES.

Planos
Metálicos
Efectos

BASE.

Mate

• PG. 52



ESPECIALES

**POLIETILENO
COLORES.**

Planos
Metálicos
Fluorescentes
Básicos
Efectos

BASE.

PE

• PG. 25

**POLIESTIRENO
COLORES.**

Planos
Policromía

BASE.

Poliestireno

• PG. 25



ESPECIALES

**INDELEBLE
COLORES.**

Planos

• PG. 25

**LACA 10011
BASE.**

• PG. 25

**LACA INYECCION
BASE.**

• PG. 25



TINTAS PARA AEROGRAFIA O PINCEL

Portafolio de Producto / Tintas



INSTADRY
BRILLANTE / MATE
ELASTICA MATE

• PG. 64

[PREGUNTAS FRECUENTES](#)

Para su aplicación, se utiliza **pinxel** o un instrumento llamado **aerógrafo**, que se conecta a un compresor de aire y crea finos chorros de aire con pequeñas gotas de tinta. Usada para pintar juguetes (Libre de ftalatos) en la industria del calzado y marroquinería, personalizando capelladas, suelas, bolsos, billeteras.



TINTAS PARA MARQUILLAS

Portafolio de Producto / Tintas



**MARQUILLA
NEUTRO
TRANSPARENTE**

• **PG. 7**

[PREGUNTAS FRECUENTES](#)

El plastisol se utiliza para el proceso de **slush molding** o **moldeo por vaciado**. Es una técnica de moldeo en los cuales se utilizan moldes huecos de metal; cuando las cavidades del molde están abiertas, este se llenan con el plastisol. A continuación, Se cocina el plastisol marquilla líquido durante unos segundos. Esto deja una fina capa de vinilo en el interior del molde de metal. Mientras que la pieza de vinilo todavía está caliente en el molde, es muy flexible y puede ser removido del molde con una pinza. Cuando las piezas se enfrían, se vuelven más rígidas y están listos para su uso.



AGENTES MODIFICADORES



DIS

DISOLVENTES

• **PG. 7**
PREGUNTAS FRECUENTES

ADITIVOS

• **PG. 7**
PREGUNTAS FRECUENTES

Los disolventes o aditivos permiten que LA TINTA sea más liviana para utilizarla sobre la superficie a serigrafiar y que este quede permanente. Acelera o retarda el secado de una tinta. Permite que se puedan hacer mezclas de colores fácilmente y de esta forma poder trabajar con una cuatricromía (CMYK), fácilmente.

Al momento de limpieza de utensilios

CAP 2
NUESTRA HISTORIA

COMPROMISO



Calidad Garantizada

Un proceso de calidad certificado y un equipo de profesionales ofreciendo su experiencia y conocimiento en nuestros productos y servicios.



Acompañamiento Técnico

Déjanos acompañarte y asesorarte técnicamente en cualquier etapa del proceso. Aprendemos de tus necesidades para ofrecerte siempre el mejor producto.



Amigos del Planeta

Nuestros productos son libres de Phthalates. Consulta nuestras fichas técnicas en nuestro sitio web: www.tintasytintas.co

NUESTRAS MARCAS

POLY-CURE
U.V. CURABLE | Screen Printing ink.



CAP 3
NUESTRO EQUIPO



TIENDAS



ASESORES



DISTRIBUIDORES

Nuestra promesa de calidad es ofrecerte un servicio personalizado, rapido y capacitado en la asesoria, resolución de problemas y manejo de tintas serigraficas.

Nuestro equipo no solo te guiara en la compra de tus insumos, te brindara información tecnica, oportunidades comerciales y beneficios por ser parte de nuestra red de clientes.

NUESTRAS MARCAS

POLY-CURE
U.V. CURABLE | Screen Printing ink.



CAP 3 NUESTRO EQUIPO



SEDE ADMINISTRATIVA



Tel. 721 90 28
Whatsapp. 312 587 1141
Calle 18a # 69 - 52 Bogotá
servicioalcliente@tintasytintas.co

ASESORES COMERCIALES



Ricardo
Whatsapp.
312 587 1141

William
Whatsapp.
312 587 1141



BOGOTÁ

RESTREPO

Tel. 372 80 57
Whatsapp. 312 587 11 41
Calle 20 Sur # 24f - 14
restrepo@tintasytintas.co

ALQUERIA

Tel. 365 70 13
Whatsapp. 320 231 42 05
Calle 42a Sur # 53 - 11
alqueria@tintasytintas.co

ISLA DEL SOL

Whatsapp. 322 902 28 58
Calle 65 Sur # 64 - 74
isla@tintasytintas.co



REGIONALES

CÚCUTA

Tel. (577) 583 28 11
Whatsapp. 310 239 67 11
Avenida 10 # 10 - 83
cucuta@tintasytintas.co

MEDELLIN

Tel. (574) 511 06 58
Whatsapp. 313 295 57 81
Carrera 50 # 46 - 56

CALI

Tel. (572) 882 15 92
Whatsapp. 310 239 88 30
Calle 16 # 8 - 73

EN NUESTRAS TIENDAS
TE OFRECEMOS
SERVICIO DE:



DOMICILIO



SERVICIO DE TENSADO,
EMULSIÓN, QUEMADO Y
REVELADO DE DISEÑO.



SUMINISTROS
SERIGRAFICOS



WWW.TINTASYTINTAS.CO