



Textile Printing



TEXIPLAST 7000 OP

Código N° 165800

DESCRIPCION PRODUCTO

Tinta plastisol para la impresión textil. Serie cubriente con acabado brillante.



CAMPOS DE USO

Impresión textil directa. Para prendas confeccionadas o cortadas.

PROCESSO APPLICATIVO

Soportes	Algodón, Blanco y de colores
Hilos/cm	Máx. 90 (225 Th/inch)
Emulsión	o ZERO IN Universal o ZERO IN Blue
Rasclé	Perfil y dureza en relación al efecto final deseado
Polimerización	150°C durante 3 minutos
Diluyente	Eventualmente Máx. 2% TEXIPLAST ADDITIVO 554 Eventualmente Máx. 50% TEXIPLAST EXTENDER BASE PF
Limpieza	SCREENCLEAN ST
Almacenaje	o Lejos de rayos solares directos o A temperatura entre 15-35°C
Confección	5Kg
Ficha de seguridad	Disponible a petición

PREPARACION

Tinta lista para el uso.

Los colores son todos mezclables entre si en cualquier proporción. Se aconseja no obstante no mezclar más de 3 bases.

La eventual incorporación de **TEXIPLAST ADDITIVO 554** disminuye la viscosidad de la tinta.

La incorporación de **TEXIPLAST EXTENDER BASE PF** permite conseguir efectos más mateados con tacto suave, sin comprometer opacidad y solidez general.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Exento de Ftalatos y metales pesados
- Opacidad elevada
- Gama cromática brillante
- Buena flexibilidad y tacto suave
- Optima estampabilidad mojado sobre mojado

APLICACION

Para una mejor opacidad y viveza se aconseja regular lo mejor posible el fuera de contacto y la presión del rasclé para obtener un film de tinta superficial en lugar de penetrado en el substrato.

POLIMERIZACION

Tratándose de tintas termoplásticas una polimerización adecuada permite la fusión completa y por tanto la consecución de las características finales deseadas.

TRANSFER

Realizar la impresión con imagen especular sobre el soporte específico para transfer (Papel siliconado o poliéster).

Terminar el transfer con el adhesivo específico **TEXIPLAST TRANSFER TRASPARENTE PF** o **TEXIPLAST LITHO TRANSFER WHITE**.

Transferir a 180°C durante 8-10".

MAQUINARIA

Apto para ser empleado con máquinas semi-automáticas y automáticas.





Textile Printing



GAMA PRODUCTOS

- **17 Colores Base TEXIPLAST 7000:**

165823 Giallo Limone
 165824 Giallo Caldo
 165829 Giallo Medio
 165833 Arancio
 165836 Rosso Vivo
 165837 Rosso Carminio
 165838 Fucsia
 165839 Rosso Medio
 165841 Viola
 165842 Blu Oltremare
 165843 Blu Scuro
 165845 Blu
 165846 Blu Navy
 165849 Azzurro
 165853 Verde
 165854 Verde Brillante
 165872 Nero

- **1 Bianco:**

165812 Bianco

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Testar siempre las características de la impresión antes de proceder a la producción.
- Verificar siempre las condiciones de polimerización, el posible añadido de aditivos puede precisar tiempos más largos.
- En hornos IR algunos rojos y blancos pueden reflejar las radiaciones creando dispersión, por consiguiente precisan tiempos de polimerización más largos.
- Evitar tiempos demasiado largos de secado intermedio con lámparas Flash IR, para no comprometer la eventual adhesión de las sobreimpresiones. Debido a las diferentes lámparas IR y tipo de soportes imprimibles, no es posible dar un intervalo de potencia y tiempo para las lámparas. Debe ser probado previamente.
 - o Si convenientemente polimerizados, las tintas **TEXIPLAST 7000 OP** tienen óptimas resistencias al lavado hasta 60°C.
- Las tintas Plastisol no resisten el lavado en seco, el blanqueado y el planchado.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Las informaciones señaladas en esta ficha técnica no deben considerarse exhaustivas, no obstante, si alguien debiera utilizar el producto para cualquier otro motivo diferente al explicado específicamente en este documento, sin una expresa y precisa confirmación escrita por nuestra parte, lo hará bajo su total responsabilidad en cuanto al riesgo o peligro que ello pudiera causar.

Si bien es cierto que podemos asegurar que todos los consejos relativos al producto son correctos, no tenemos ningún control ni sobre la calidad ni las condiciones del soporte, ni sobre los múltiples factores que pueden influir sobre el uso y la aplicación del producto.

Por lo tanto, salvo específicos acuerdos escritos, no aceptamos ninguna responsabilidad de cualquier naturaleza y de ninguna de las formas en que pudiera presentarse en relación al rendimiento del producto, ni por cualquier pérdida o daño derivado del uso no autorizado del mismo.

Las informaciones contenidas en este documento están sujetas a revisiones periódicas, en base a la experiencia y a nuestra política de constante mejora del producto.

