

PLASTISOL GRIS BARRERA NO - BLEED

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una tinta plastisol para la impresión textil. Gris de fondo para tejidos de poliéster.

CAMPOS DE EMPLEO

Impresión textil directa. Para prendas confeccionadas o cortadas.

CARACTERÍSTICAS

Opacidad elevada sobre tejidos de poliéster y mixtos.
Secado intermedio rápido (flash cure).
Buena imprimibilidad.
Exenta de ftalatos.

PROCESO DE APLICACIÓN

Soportes: Poliéster. Mixto de poliéster.
Hilos/cm: Max: 43 hilos/cm (110 Th/inch).
Emulsion: Ulano blue SBQ.
Rascle: Perfil cuadrado. Durez 60 - 65 Shores.
Polimerización: 140 - 150 grados por 3 minutos.
Almacenaje: Lejos de rayos solares directos. A temperatura entre 15 - 30 grados.
Envase: 5 Kg.
Ficha de seguridad: Disponible a petición.

PREPARACIÓN

Tinta lista para usar.
Homogeneizar bien antes del empleo.

APLICACIÓN

Para mejorar la opacidad y la viveza de los colores, durante la fase de impresión, se aconseja regular lo mejor posible el fuera de contacto y la presión de la racleta, a fin de lograr una película de tinta que se quede sobre la superficie del soporte.

La opacidad está influenciada por el tipo de dibujo, el número de hilo/cm de la pantalla, el rascle, la presión y la velocidad de impresión.

Esa tinta se emplea como fondo para reducir la influencia del soporte.

POLIMERIZACIÓN

La polimerización se debe realizar a 140 - 150 grados durante 3 minutos.

PLASTISOL

Estas tintas son tintas termoplásticas: solo con una polimerización adecuada se obtiene la completa fusión de la tinta y con ella la consecución de las características finales deseadas.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

Se recomienda probar siempre las características de la impresión, antes de realizar la producción.

Verificar siempre las condiciones de polimerización, la incorporación de aditivos puede precisar tiempos diferentes.

Las tintas plastisol no resisten a la limpieza en seco, el blanqueo ni el planchado.

Plastisol Gris Barrera N-B está libre de ftalatos.

Antes del empleo, asegúrese que rascles, racletas, pantallas y recipientes estén bien limpios de eventuales residuos de las otras series plastisol. De esa manera, es posible evitar contaminaciones causadas por otras series de tintas.

MAQUINARIA

Apto para el uso con maquinas automaticas, semiautomaticas y manuales.

CUIDADO

La ficha técnica no exime al estampador, quien permanece ser el único responsable del respeto de las normas, las especificaciones y las certificaciones necesarias y correspondientes para las prendas confeccionadas.

NOTA: 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 consejeros relativos al producto son correctos, no tenemos ningún control ni sobre la calidad ni las condiciones del soporte, ni sobre 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 de producto.

