



MagnaPrint® Self-Levelling Range

Tinta libre de PVC con alto contenido de sólidos, específicamente diseñada para la impresión manual.

MagnaPrint® Self Levelling Range es una tinta a base de agua y de alto contenido de sólidos, específicamente diseñada para imprimir en una prensa manual. Se ha desarrollado para reducir los problemas respecto al pin-holing al imprimir varias capas de tinta de alto contenido de sólidos, además de dar una cobertura de tinta óptima.

MagnaPrint® Self Levelling White es una pasta blanca y opaca, lista para imprimir. Se puede utilizar como base o para resaltar el blanco, e incluso se puede pigmentar para lograr tonos pastel.

MagnaPrint® Self Levelling Neutral es una base clara, lista para usar, capaz de producir tonos fuertes y brillantes.

Uso

Se recomienda hacer la impresión con mallas 32 - 77 (86 - 280) con limpiadores de perfil rectangular sobre paletas precalentadas (70°C / 186°F). Utilice un menor recuento de mallas para la base o áreas grandes o totalmente abiertas. Utilice un mayor recuento de mallas al imprimir colores superiores o líneas finas, detalles finos y semitonos. Si se imprimen sobre áreas grandes, puede ser que se requieran unidades de flash después de aplicar cada color.

Utilice siempre 3 - 4 mm de contacto e imprima los colores superiores en una sola vez para lograr una impresión superficial. Después de imprimir la prenda, el panel debe secarse e curarse durante un minuto a 165°C.

Avient no hace ninguna representación, garantía o aval de ningún tipo con respecto a la información contenida en este documento sobre su precisión, idoneidad para aplicaciones particulares, o los resultados obtenidos o que se puedan obtener utilizando la información. Parte de la información proviene de trabajos de laboratorio con equipos a pequeña escala que pueden no proporcionar una indicación confiable del rendimiento o propiedades obtenidas o que se puedan obtener en equipos de mayor escala. Los valores reportados como "típicos" o mencionados sin un rango no indican propiedades mínimas o máximas; consulte a su representante de ventas para rangos de propiedades y especificaciones mínimas/máximas. Las condiciones de procesamiento pueden hacer que las propiedades del material varíen respecto a los valores indicados en la información. Avient no ofrece garantías ni avales sobre la idoneidad de los productos de Avient ni de la información para su proceso o aplicación final. Usted tiene la responsabilidad de realizar pruebas de rendimiento del producto final a gran escala para determinar su idoneidad en su aplicación, y asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan de su uso de la información

y/o del uso o manejo de cualquier producto. AVIENT NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITÁNDOSE A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ya sea en relación con la información o los productos reflejados por la información. Esta literatura NO servirá como permiso, recomendación o incentivo para practicar cualquier invención patentada sin el permiso del propietario de la patente.

SPECIFICATION



TIPO DE TELA
Mezclas de algodón / poliéster de algodón



MALLA
32 - 77T (86 - 210)



LIMPIADOR
Shore rectangular medio de 65°



ESTÉNCIL
Emulsión resistente al agua



TEMPERATURA DE CURIE
1 minuto a 165°C (330°F) o 1.5 minutos a 140°C (285°F)



CARGA DE PIGMENTOS
Hasta un 12% MagnaPrint® EcoPigmentos



ADITIVOS
Retardant Gel, Softener TS Conc



ALMACENAJE
Guardar en un lugar fresco correctamente cerrado >5°C (40°F) < 25°C (77°F)



SEGURIDAD Y SALUD
Información sobre la seguridad de los materiales disponible previa solicitud



LIMPIEZA
Lave la pantalla con agua y detergente para productos delicados