



MagnaPrint® ND Extra

Base no secante con tacto muy suave para fondos claros

MagnaPrint® ND Extra es una pasta de pigmento preparada y no secante que se puede imprimir sobre fondos blancos (claros).

Ha sido desarrollado específicamente para el uso con mallas densas y produce una marca de impresión de gran nitidez y un tacto ultra suave con excelente durabilidad de lavado. MagnaPrint® ND Extra también puede dejarse en la malla durante 2-3 horas.

MagnaPrint®ND Extra es apto para el uso con hasta un 6% de MagnaPrint®Eco Pigments o también está disponible como CMYK listo para imprimir.

MagnaPrint® Process Cyan ND (Cian)
MagnaPrint® Process Magenta ND (Magenta)
MagnaPrint® Process Yellow ND (Amarillo)
MagnaPrint® Process Black ND (Negro)

Uso

MagnaPrint®Base FF se puede usar como base de impresión sobre tonos blancos o claros. Se recomienda realizar la impresión con mallas 43 - 77 (110 - 200) con limpiadores de perfil rectangular. Hay que utilizar un número reducido de mallas en caso de imprimir sobre zonas grandes y abiertas, y un mayor número si se trata de líneas finas, detalles precisos y medios tonos.

En lo que se refiere a los diseños de varios colores, hay que empezar a imprimir sobre las zonas más pequeñas y luego las más grandes. Se debería evitar el uso de unidades de flash e imprimir mojado sobre mojado.

Hay que regular hasta 3 o 4 mm de 'fuera de contacto' e imprimir los colores de un solo golpe. La pasta de impresión debería empapar el tejido. Si es necesario, reduzca la velocidad del limpiador y ajuste la presión.

Después de realizar la impresión, hay que secar la prenda/el panel durante 2 - 2,5 minutos @ 165°C (330°F). El tiempo de secado se puede reducir con un aumento de la temperatura. Para obtener más información, consulte la hoja de información de 'Printing with Soft Base' (Impresiones sobre una base suave).

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

77 - 140T (200 - 250)



LIMPIADOR

Shore rectangular medio de 65°



ESTÉNCIL

Emulsión resistente al agua



TEMPERATURA DE CURIE

2 - 2,5 minutos a 165°C (330°F)



CARGA DE PIGMENTOS

Hasta un 6% MagnaPrint® Eco Pigmentos



ADITIVOS

Retardent Gel, Crosslinker 100, Softner 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