



davidM QL Gold

Gold, la mantilla de altas prestaciones

La superficie de impresión tiene excelentes propiedades para la transferencia uniforme de la tinta. Su perfecto acabado ofrece características inmejorables para el desprendimiento del papel. Además, permite alcanzar rápidamente y mantener la densidad del color y el registro de impresión. Al ser más resistente la superficie, se reduce la aparición de las marcas de formato motivadas por el cambio del tipo de papel y del ancho de la bobina. La resistencia a los disolventes asegura su estabilidad dimensional. La pérdida de espesor en general y en particular en el borde de las mordazas se reduce al mínimo, especialmente en las máquinas con cilindros porta mantillas de hueco estrecho.

Características

Ventajas

Superficie con alto grado de acabamiento.

Para un desprendimiento del soporte de impresión y una transferencia de la tinta inigualables. Resistente a los disolventes.

Base compresible microcelular.

Exclusiva característica que permite el mantenimiento del espesor de la mantilla en las tiradas más largas, incrementando al máximo la producción. Las pérdidas de tiempo y los desperdicios debidos a problemas de alimentación, roturas de banda y aplastamientos de la mantilla, se reducen al mínimo.

Compatibilidad y versatilidad.

Compatibilidad con los productos químicos y las planchas de uso más frecuente en las imprentas. Superficie resistente a los disolventes para una mejor protección contra las tintas con alto K.B. y los productos de limpieza agresivos.

Especificaciones técnicas

Color:

Gold (oro)

Acabado:

Micro rectificado

Espesor:

1.95mm, 1.70mm

Dureza:

78° Shore A

Compresibilidad media:

0.15mm a 1060 kpa Típica

0.18mm a 2060 kpa Típica

Alargamiento:

<0.70% a 10 N/mm

Resistencia:

>60 N/mm

Superficie de impresión:

Mezcla resistente a los diferentes tipos de disolventes de limpieza

Prestaciones Optimizadas

En el transcurso del tiempo, los técnicos de impresión y químicos de Day han adquirido profundos conocimientos sobre la interacción entre los productos químicos para la impresión y las mantillas. Saben por tanto cuanto es importante esta dinámica para la productividad y el buen rendimiento. Saben también como analizar esta interacción, para poder ofrecer a los impresores un valido apoyo para resolver los problemas de impresión y optimizar los resultados.

Los expertos que operan en los laboratorios de Day, los técnicos del servicio a la clientela y los asesores de ventas trabajan en estrecha colaboración con los impresores con el fin de poder recomendar la combinación de productos para la impresión y mantillas que permitan alcanzar los mejores resultados. Este servicio de consultaría es solamente ofrecido por Day International.



Day International
Filiale Italiana,
Via Alessandro Volta 3,
I-22031 Albavilla (CO), Italy.

T +39 031 626650
T +39 031 3353885
E day.italy@flintgrp.com
www.dayintl.com