

Futuro UV Brillante para los Teclados de Membrana



Para los teclados de membrana, las tintas de curado UV se han convertido en una importante alternativa a las de base solvente. Por sus incomparables ventajas, conseguirá resultados sorprendentes.

La Ultra Switch UVSW es una tinta UV moderna basada en nuevas materias primas y cumple con las más altas necesidades técnicas y ópticas de los paneles frontales, teclados de membrana y otros controles.

Su film de tinta muy flexible le proporciona un proceso de curado sencillo y le garantiza una buena resistencia y adherencia sobre los materiales habituales de los teclados sin afectar el film de tinta.

Aplicaciones

La Ultra Switch UVSW es una tinta de serigrafía para teclados de membrana de policarbonato y laminas de poliéster laminadas.

La UVSW se puede combinar con las tintas de base solvente, para teclados de membrana, Mara® Switch MSW y la Mara® Star SR, teniendo en cuenta de imprimir la primera capa con UVSW, seguida de una sobreimpresión con MSW o SR.

Comparación	UVSW	MSW	SR
Flexibilidad / estampable	++	++	+
Duración según DIN 42115 > 2 millones pasadas	++	++	++
Despegado > 20 Nm	+++	++	++
Olor	++	++	+
Cubrición	+	++	++

Para más información, rogamos consulten la Hoja Técnica en www.marabu.es

Ventajas:

¡limitada apertura de malla!

- Excelente reproducción de detalles, incluso a altas velocidades
- Sin paradas para limpieza

Sin evaporación de disolventes

- Precisión de color constante
- ¡Fácil de utilizar!

Tiempos de curado cortos

- Para altas velocidades de impresión

Film de tinta muy elástico

- Adecuada para post-procesos como (stamping, troquelado, relleno)
- Procesos seguros y de calidad

Muy buena adherencia (inetermedia) de las capas de tinta

- Valores muy altos de despegado

Compatible con Mara® Switch MSW y Mara® Star SR

- Flexibilidad para combinar tintas de curado UV y base solvente, según los respectivos requisitos (ver Hoja Técnica)

En caso de dudas, rogamos contacten:

Teléfono: 938 467 051
info-es@marabu.com