

## Líderes en Técnicas Pioneras: Tampografía base agua



¡Algunas veces los deseos se convierten en realidad!

¡Con la Maqua® Pad MAP, la decoración de juguetes con tinta de base agua y otras aplicaciones sensibles no son un sueño del futuro!

Durante años, las tintas de tampografía de base solvente han sido la tecnología standard. La focalización en la seguridad de los productos sensibles como juguetes a impulsado el interés por la química alternativa.

La Maqua® Pad MAP es la primera tinta de tampografía de base agua disponible en el mercado, que cumple con todos los requisitos de la industria del juguete. Y por ello, también despierta interés ya que pueden cambiar de tintas en spray o cepillo a tintas de tampografía de base agua.

### Aplicaciones

- Juguetes de madera laminados y sin laminar, ABS, PVC, PC
- Después del pre-tratamiento, la Maqua® Pad MAP también se adhiere bien sobre PP pre-tratado y soportes laminados

| Comparación             | Maqua® Pad MAP                       | Tampografía base solvente |
|-------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Emisión disolventes     | +++                                  | -                         |
| Olor                    | +++                                  | -                         |
| Medidas protec. trabajo | +++                                  | -                         |
| Resistencia             | +++                                  | +++                       |
| Secado                  | +                                    | ++                        |
| Auxiliares              | Retardante WV1<br>Aditivo anti oxido | Varios disolvents         |

Para más información rogamos consulten la Hoja Técnica en [www.marabu-tintas.com](http://www.marabu-tintas.com)

### Ventajas:

#### Sistema de tinta de base agua

- Prácticamente inodora
- Valores VOC muy bajos, nivel bajo de contaminación de disolventes
- Menos medidas seguridad en el trabajo

#### Perfecta para aplicaciones sensibles

- Adecuada para aplicaciones según la normativa 2009/48/EG („Directiva juguetes DIN EN 71/3“)
- Valores más bajos de PAH, fabricada sin BPA/BPS
- Alta seguridad, tanto para el fabricante como para el consumidor

#### Procesos de un componente

- Coste eficiente: No caduca, sin residuos de tinta
- Sólo se debe añadir diluyente si es necesario

#### Film de tinta seco muy resistente

- Para superficies de juguetes robustas y duraderas
- Alta calidad y procesos seguros

#### Surtido de colores Tampacolor

- Brillo satinado y colores muy cubrientes
- Las mezclas de colores PANTONE®, HKS®, y RAL estarán próximamente disponibles en Marabu ColorManager

### En caso de dudas, rogamos contacten con nosotros:

Teléfono: 938 467 051

Mail: [info-es@marabu.com](mailto:info-es@marabu.com)