

SET 7

DICIEMBRE 2015

GUÍA TÉCNICA DEL EXPERTO

SUBSTRATOS

GUÍA 4: ESTAMPACIÓN TEXTIL

 **FESPA**
profit for purpose

PREGUNTAS FRECUENTES

ESTAMPACIÓN TEXTIL

1. ¿EN QUÉ TEJIDOS SE PUEDE ESTAMPAR?

No hay límites para los tejidos que se pueden estampar, salvo que utilice una impresora digital, en cuyo caso consulte al fabricante. Lo importante es que la imagen impresa resultante sea de gran calidad y que los colores sean brillantes y resistentes al roce, la luz y el agua.

2. ¿EN QUÉ SE DIFERENCIA EL TEJIDO TEÑIDO DEL TEJIDO ESTAMPADO?

Al teñir, se cubre toda la superficie del tejido. En cambio, la estampación solo se aplica en determinadas zonas.

3. ¿ES NECESARIO UN TRATAMIENTO PREVIO DE LOS TEJIDOS ANTES DE ESTAMPARLOS?

No siempre, pero es una buena idea quitar el polvo y la pelusa y asegurarse de que la superficie quede completamente lisa y limpia.

4. ¿CUÁL ES LA TÉCNICA DE IMPRESIÓN MÁS HABITUAL PARA LA ESTAMPACIÓN TEXTIL?

La serigrafía es el método predominante para la estampación de tejidos. No obstante, el uso de las impresoras de inyección de tinta para imprimir banners y rótulos textiles va en aumento.

5. ¿SE PUEDEN USAR TINTAS CONVENCIONALES PARA LA ESTAMPACIÓN TEXTIL?

No. Necesita tintas específicas para el proceso de estampación que vaya a utilizar y para los tejidos que quiera estampar.

6. ¿ES POSIBLE ESTAMPAR TEXTIL CON UN JUEGO DE TINTAS AMPLIADO?

Depende del método de estampación que escoja. Si opta por la serigrafía, no está limitado a estampar en cuatricromía. Si elige la impresión digital, en teoría, es técnicamente posible añadir cualquier número de cabezales y juegos de tintas a la impresora.

7. ¿HAY UNA NORMA ISO PARA LA ESTAMPACIÓN TEXTIL?

ISO cuenta con todo un comité (TC38) dedicado a los estándares textiles, que trabaja sobre todo en las pruebas de solidez del color, resistencia al agua y la limpieza, y consistencia física.

8. ¿QUÉ DURACIÓN SE ESPERA DE LOS TEJIDOS ESTAMPADOS?

No hay una respuesta sencilla a esta pregunta, ya que depende del método de estampación, las tintas, el uso previsto (en interiores o exteriores), y por supuesto del tejido.

9. ¿CUÁL ES LA APLICACIÓN IDEAL DE LA ESTAMPACIÓN DIGITAL TEXTIL?

Depende de cuál sea su mercado local. Los uniformes deportivos acostumbran a ser una buena elección, porque es un mercado donde la demanda es constante y siempre de pequeñas cantidades.

10. ¿CÓMO PUEDO INTRODUCIRME EN LA ESTAMPACIÓN TEXTIL?

La mejor manera es visitar ferias como la de FESPA Textil y familiarizarse con la tecnología disponible. Después, hable con sus clientes y averigüe si hay interés en que amplíe su negocio en esa dirección.

