



IMPRESIÓN TEXTIL

MAVOTEX

INFORMACIONES TECNICAS

- Tinta al agua hinchable
- Tacto suave
- Acabado uniforme

CARACTERÍSTICAS:

Mavotex es una tinta que posee la característica de reaccionar cuando se le da calor, inflándose y dando el relieve que la identifica, dando la sensación de flocado o bordado.

MODO DE EMPLEO

La tinta viene preparada para su uso inmediato.

Para su estampación. Deberá emplearse pantallas con malla bastante abierta (30 – 50 hilos/cm.) y la emulsión a emplear deberá ser de tipo acuoso (POLIGEL).

Después de la impresión, la prenda estampada deberá someterse a calor (110-130°C) durante 2 – 3 minutos. Un detalle a tener en cuenta, es que cuanto más tupido es el genero más tiempo requiere de calor.

Cuando por necesidad de impresión, tenga que fluidificarse la tinta, se puede añadir agua, procurando no superar el 10% del peso del producto, ya que cuanto más se diluya menor será el relieve final.

Es importante recordar que poca temperatura implica menor relieve y peor resistencia al lavado, mientras que mucha temperatura produce una adherencia inferior al soporte. Debe de evitarse el someter las prendas estampadas a presión durante el proceso de secado, y una vez salga del secador o túnel de secado, colocarlas de forma que se puedan enfriar con facilidad.

Para conseguir acabados más uniformes, aconsejamos mezclar la tinta con FRAMACRYL (teniendo en cuenta que a mayor cantidad de Framacryl corresponderá un menor relieve). Dejar secar el estampado y luego planchar con plancha transfer durante pocos segundos a 130° C con un mínimo de presión.

Las anteriores informaciones son el resultado de pruebas escrupulosamente controladas y expresan nuestros mejores y más actualizados conocimientos. En cualquier caso, estas noticias se dan a conocer únicamente como información sin que ello suponga compromiso alguno por parte de nuestra Empresa ni dar lugar a reclamaciones de cualquier tipo que puedan derivarse del empleo de los productos descritos. Teniendo en cuenta asimismo que las condiciones de uso se escapan de nuestro control.

KIIAN INKS IBERICA, S.L.
Can Coll, N 15 , naves: 22-23- 08185 LLIÇÀ DE VALL (Barcelona)
Teléfonos (93) 843 94 15 / 843 92 17 Fax (93) 843 91 27