

PRINTMETALIC PE

â DESCRIPCION.

Pasta especialmente formulada para la estampación con pigmentos metálicos, tipo purpurinas. Libre de formaldehído.

â CARACTERÍSTICAS.

Naturaleza química: Compuesto de ligantes especiales exentos de solventes
Aspecto: Pasta blanquecina
Carácter iónico: Aniónico
PH: 7 ± 1
Viscosidad: 8000 - 2000 cps
Estabilizado tras unas semanas en reposo desde *sufabricación*.

â PROPIEDADES.

- ü Pasta preparada para la adición posterior de purpurinas.
- ü **PRINTMETALIC PE**, está especialmente formulado para minimizar los problemas de oxidación de las purpurinas, por lo que permite prolongar el tiempo de stock de la pasta preparada.
- ü Confiere un tacto muy suave.
- ü Libre de formaldehído
- ü No altera el brillo.
- ü Buena elasticidad.
- ü Buena solidez al frote y a los tratamientos en húmedo.
- ü Excelente estabilidad mecánica.

â APLICACIÓN.

Por su reología y viscosidad, puede aplicarse en máquina plana y rotativa, utilizando para ello moldes de malla adecuada. Por ejemplo: En plana 39- 43 hilos/cm² monofilamento y 60-80 mesh en rotativa.

La cantidad de pigmento metálico o purpurina depende del efecto deseado y del tamaño de partícula de la misma.

Cantidad recomendada: 10% Purpurina

â FIJADO.

El artículo una vez estampado y seco se trata durante:

3-4 MINUTOS A 140-150 °C

Este tratamiento es imprescindible para obtener la máxima solidez.

â SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN.

Las medidas de seguridad que deben tomarse en el uso y manipulación de los productos se detallan en las fichas de seguridad, específica para cada producto y que tenemos a su disposición

â ALMACENAJE.

Utilizable dentro de un periodo de 12 meses a partir de la fecha de fabricación cuando el producto haya sido almacenado en condiciones consideradas normales evitando temperaturas extremas (inferiores a 5°C o superiores a 35°C) y se haya mantenido el envase sellado en origen.

Las sugerencias contenidas en este documento se basan en el estudio en nuestros laboratorios con la máxima fiabilidad y ofrecidos en buena fe, aunque SIN GARANTÍA, ya que las condiciones, métodos y usos de nuestros clientes, están fuera de nuestro control. Recomendamos SIEMPRE, la realización de ensayos previos para verificar que los datos mencionados se adecuen a sus necesidades, antes de su uso industrial.