

ASTROLAK E-961 ECO

Laca cubriente con muy buen tacto para estampación de pieza con excelente poder de cobertura sobre fondos tintados. Apropriada para efectuar 'reserva' con colorantes reactivos y ácidos.(ver procesos).

Apto para certificación OEKO-TEX en todas sus clases (I a IV).

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Máquinas planas y rotativas.
- Algodón y sus mezclas.
- Excelente tacto.
- No obtura y permite estampar varios colores con mallas finas (125 mesh)
- Se pueden conseguir efectos 'símil corrosión'.
- Sobre fibras sintéticas aconsejamos la adición de 5 gr/Kg. POLYCATALIC E-FF. (PES, PA.)

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	Pasta blanca viscosa.
Composición:	Compound de resinas con diferentes cargas.
Viscosidad:	31.000 $\pm$ 2.000 c.p.s.
pH:	10 $\pm$ 0,5.

APLICACIÓN

*Plana/rotativa **

gr./Kg.	Colorante Pigmentario.
Resto gr./Kg.	ASTROLAK E-961
ECO	

Agitar, estampar y secar.

Polimerización: 5 minutos a 150 °C.

* Rotativa: Si se debe efectuar tiradas muy largas con 3 ó 4 cilindros es aconsejable añadir:

20 gr/Kg POLYLUB E-RE

'Reserva' con colorantes reactivos. (símil rongéant)

a) **Sistema mojado/mojado (maquina rotativa).**

- Estampar el primer cilindro, **ASTROLAK E-961 ECO** (coloreada con pigmento).
- Estampar el último cilindro (1000 puntos) , colorante reactivo.
- Secar a 100 – 110 °C.
- Vaporizar o termofijar (sistema colorante reactivo).
- Lavar (sistema colorante reactivo).

b) **Sistema tintura posterior**

- Estampar ASTROLAK E-961 ECO (coloreada con pigmento).
- Secar y polimerizar 4 minutos a 150 °C.
- Tintura por agotamiento con colorantes reactivos.