



## ECOSOL E1 GENESIS GRAY BASE

Ecosol E1 Graybase es una tinta base agua híbrida acrílica termoplástica con siliconas especial para prendas con problemas de sublimación.

Ecosol E1 Graybase se suministra para su uso y puede ser serografiada o impresa a rodillo. Es un excelente producto para su uso como anti-migración en telas de poliéster de color oscuro.

Se recomienda utilizar Ecosol E1 Graybase con el sistema Ecosol E1 en prensas automáticas.



### TIPO DE TELAS



Tintes o tejidos de migración o tejidos mal preparados (teñidos) de Algodón, mezcla de algodón y poliéster, mezcla de rayón y poliéster, vaqueros y 100% poliéster.

\*\*\* PRUEBE SIEMPRE LAS PROPIEDADES ANTI-MIGRACIÓN ANTES DE LA PRODUCCIÓN. \*\*\*

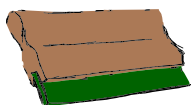
### TIPO DE PLANTILLA Y MALLA



Usar sólo emulsiones resistente al agua como nuestra TEXTIL HT FAST.

Aconsejamos tejido de entre 41T a 49T para tejido de migración pesada (tipo camiseta técnica de poliéster) 51T a 63T hilos para camisetas de algodón o mezcla de algodón poliéster.

### Tipo de racletas y dureza



Para un máximo depósito de tinta, se recomienda una dureza de 55/65 sh.

Las mesas blandas son las más adecuadas.

Se recomienda un ángulo de rasqueta por encima de los 20° para un mayor depósito de tinta.

### Secado



Para obtener la máxima solidez, las impresiones deben curarse a 150°C durante 3 minutos. La temperatura puede variar dependiendo de la velocidad del túnel.

El flujo de aire recomendado es de 2000 cfm / 56m<sup>3</sup> / hora

### Manipulación, toxicidad y peligro

Ecosol E1 Suede cumple con el estándar E1 de requisitos de seguridad, no es volátil (a base de agua) y está hecho de un material que no es cancerígeno ni peligroso para el medio ambiente.