

FICHA TÉCNICA

GS 603 BLANCO

USANDO CAMPOS Y PROPIEDADES

Es una pasta de impresión a base de agua que se utiliza para lograr un efecto elástico, suave al tacto y de cobertura blanca en la impresión textil.

No se seca durante la impresión y bloquea la pantalla.

Si se cura correctamente como se recomienda, la solidez al frote y al lavado en seco y húmedo es alta. Las pruebas de frotamiento y lavado deben aplicarse 24 horas después del curado. Adecuado a los estándares ecológicos.

FÍSICO-QUÍMICO PROPIEDADES

Apariencia: Pasta blanca

pH: 7-7,5 (25 ° C)

Densidad: 1,34 g / cm³ (25 ° C)

Viscosidad: [(25 ° C) sp: 7, rpm: 4 Brookfield]: 500.000 - 600.000 [mPa.s]

SOLICITUD

Impresión : Para tener más cubrición, blancura y elasticidad en la impresión de GS 603 White

Se recomienda doble impresión con curado instantáneo.

Pantalla : Pantallas de seda que están hechas de malla 77 de seda de 48 micrones - malla 90 de seda de 40 micrones o

Se debe utilizar seda de malla 120 de 34 micrones.

Escobilla de goma: Se debe utilizar una escobilla de goma tipo Shore V 67-77.

Mezcla: Si se necesita mejorar la elasticidad de GS 603 White, se puede agregar GS 601 Transparente.

Para colorear GS 603 White, se agregan pigmentos serie OP (1-5%) o serie FR (5-15%). Para reducir la viscosidad, se puede agregar GS 600 Regulator (1-3%) en GS 603 White.

Nunca use agua para reducir la viscosidad. Antes de usar, revuelva bien la tinta. No utilice aditivos no recomendados.

Después de usar, la pantalla debe limpiarse con agua.

Curado: Debe curarse a 160 ° C durante 1,5 minutos.

SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

No contiene sustancias nocivas para la inhalación y la piel cuando se usa. Sin embargo, en caso de contacto con órganos sensibles, como ojos o enjuague bucal con abundante agua. Si es necesario, se aconseja asistencia médica.

Mantenga los contenedores secos y bien cerrados. Almacenar en un lugar ventilado entre (+5) - (+ 30) ° C de temperatura. Debe consumirse dentro de los 12 meses posteriores a la fecha de producción.

EMBALAJE

En 10 kg de envases de plástico.

La aplicación técnica y la información que se han proporcionado anteriormente, están diseñadas solo como instrucciones de uso. No debe considerarse como garantía para ningún otro uso. Cuando se requiera ayuda o asistencia, nuestro departamento técnico está listo para ayudar.