

FICHA TÉCNICA

XP 30 TRANSPARENTE

USANDO CAMPOS Y PROPIEDADES

Es una pasta de estampación a base de agua que se utiliza para conseguir un efecto de tacto elástico y suave en la estampación textil. Se puede utilizar como transparente o se puede colorear con pigmentos de la serie OP-FR. Fácil de usar durante la impresión. 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 transparente
pH: 5,5-6 (25 ° C)
Densidad: 0,99 g / cm³ (25 ° C)
Viscosidad: [(25 ° C) sp: 7, rpm: 20 Brookfield]: 80.000 - 90.000 [mPa.s]

SOLICITUD

Impresión : Para tener más cobertura, productividad de color y elasticidad en la impresión de XP 30 Se recomienda la impresión doble transparente con curado instantáneo o XP 50 White debe imprimirse como impresión base.

Pantalla : Pantallas de seda que están hechas de malla 43 de seda de 70 micrones - malla 55 de seda de 64 micrones o Se debe utilizar seda de malla 62 de 55 micrones.

Escobilla de goma: Se debe utilizar una escobilla de goma tipo Shore U 50 - 62.

Mezcla: Si se necesita mejorar la elasticidad de XP 50 White, se puede agregar XP 30 Transparent.

Para colorear XP 30 Transparente, se agregan pigmentos serie OP (1-5%) o serie FR (5-15%).

Para reducir la viscosidad, se puede agregar SP 209 Regulator (1-3%) en XP 30 Transparente.

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 envases de plástico de 30 kg.

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.