

AVIENT SPECIALTY INKS

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



ASI Soft Hand Clear LC

ASI Soft Hand Clear LC es una tinta transparente libre de ftalatos diseñada para mezclarse con otras tintas de uso general y especializadas para suavizar y extender las tintas. ASI Soft Hand Clear LC puede utilizarse como base independiente con sistemas de color y producirá tintas con tacto suave y una excelente claridad de color.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Facilita la impresión de las tintas cuando se utiliza como aditivo
- Pemite trabajar húmedo-sobre-húmedo para una impresión de gran productividad
- Se recomienda su uso con tintas ASI Nupuff y Suede, Agregar menos del 10% en peso

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- > Las adiciones superiores al 10% pueden reducir la resistencia al sangrado y opacidad
- Se pueden lograr diferentes acabados mediante el uso de múltiples pasadas, flash, emulsión capilar y sobreimpresión con tintas estándar y de efectos especiales.

PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

Véase el PIB correspondiente



Mallas

Número: Véase el PIB correspondiente Tensión: Véase el PIB correspondiente



Rasero

Dureza: Véase el PIB correspondiente Perfil: Véase el PIB correspondiente Pase: Véase el PIB correspondiente Ángulo: Véase el PIB correspondiente



Matriz

Véase el PIB correspondiente Fuera de contacto: Véase el PIB correspondiente Emulsión sobre malla: Véase el PIB correspondiente



Presecado & Curado

Flash: 160°F (70°C) Curado: 270°F - 320°F (132°C - 160°C)



Carga Máx. de Pigmento

N/A



Aditivos

N/A



Almacenamiento

65-90°F (18-32°C). Evite la luz directa. Usar dentro de los 12 meses desde su recepción



Limpieza

Disponga la tinta no utilizada de manera responsable. Use limpiadores de plastisol convencionales.



Seguridad

Find SDS information here: www.avient.com/resources/safety-data-sheets or contact your local CSR

CONTENIDO QUÍMICO

- Libre de ftalatos
- Para obtener certificados de cumplimiento específicos o declaraciones de conformidad, visite www.avientspecialtyinks.com/services/compliancesupport

RECOMENDACIONES

La información anterior se proporciona de buena fe y no lo exime de realizar pruebas con las tintas y telas necesarias para confirmar la idoneidad del sustrato y el proceso de aplicación con el fin de cumplir las normas y especificaciones de sus clientes.



AVIENT SPECIALTY INKS

V1.09 (Modified: 10/02/2025)

Copyright® 2025, Avient Corporation. Avient no hace garantías de ningún tipo con respecto a la información contenida en este documento sobre su exactitud e idoneidad para aplicaciones particulares o resultados obtenidas u obtenibles utilizando dicha información. Esta información proviene del trabajo de laboratorio con equipos a pequeña escala que pueden no proporcionar una guía confiable del rendimiento o propiedades obtenidas u obtenibles con equipos a gran escala. Los valores indicados como 'estándar' o declarados sin un rango, no establecen las propiedades máximas o mínimas; consulte con su representante de ventas para conocer los rangos de propiedad y las especificaciones mínimas y máximas. Las condiciones de aplicación pueden hacer que las propiedades del material cambien los valores indicados en este documento. Avient no ofrece garantías respecto a la idoneidad de sus productos o de la información para su procesamiento o aplicación de uso final. Usted tiene la responsabilidad de realizar pruebas de rendimiento del producto final a escala completa para determinar la idoneidad de su aplicación, y asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan del uso de la información y el uso o manejo de cualquier producto. AVIENT NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUÁCIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ya sea con respecto a la información brindada o los productos relacionados en dicha información. Esta literatura NO debe operar como permiso o recomendación para desarrollar cualquier invención patentada sin el permiso del propietario de la patente.