

**P1487 CATALIZADOR  
EXC**



CATALIZADOR EXC es el catalizador de la tinta EXCELITE. Este producto al ser mezclado al 10% con la tinta se produce la polimerización de la película obteniéndose así las cualidades esperadas.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- /// Líquido transparente
- /// Proporciona buena adherencia y resistencia al rasguño a las tintas Excelite
- /// Proporciona buena resistencia al frote con alcohol a las tintas Excelite

**CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN**

- /// Fórmula sugerida preparación tinta-catalizador:
  - 1 kg Tintas EXCELITE.
  - 100 g Catalizador EXC.
  - >Dilución:
    - 200 - 330 g Retardador DL-1000 IE.
    - > Secado por evaporación al ambiente:
      - Secado al tacto: 30 minutos.
      - Para propósitos de pruebas de Control de Calidad: 60 - 90 minutos
  - Curado total: mínimo de 24 horas.
- ///
- ///
- ///
- ///

**CONTENIDO QUÍMICO**


- /// Libre de Metales pesados: Estos productos no tienen contenido intencional de metales pesados (plomo, arsénico, cadmio, cromo, etc) como parte de su formulación. Todos los colores son producidos con pigmentos orgánicos. Es responsabilidad del usuario hacer un seguimiento exhaustivo y pruebas de todo el proceso de impresión para detectar la presencia de posibles contaminantes.

**RECOMENDACIONES**


- /// Realizar siempre una prueba completa antes de producir en serie.

**PARÁMETROS RECOMENDADOS**

**Sustratos**  
Lo recomendado para Excelite.




**Almacenamiento**  
Conservar en ambiente fresco y seco entre 15 a 35 °C. Tiempo de vida recomendado: 18 meses en envase sellado.




**Mallas**  
Número: Según tinta Excelite.




**Limpieza**  
Screen Cleaner 200



**Rasero**  
Dureza: Según tinta Excelite.  
Perfil:



**Seguridad**  
SDS: Contacte a su representante de ventas.



Copyright© 2023, 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 obtenidos 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 ADECUACIÓN 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.



AVIENT  
SPECIALTY  
INKS

V1.18 (Modified: 28/03/2023)