



## MagnaPrint® Crosslinker 200

### Reticulante de curado a baja temperatura

MagnaPrint® Crosslinker 200 se puede utilizar para reducir considerablemente el tiempo o la temperatura de curado de las impresiones.

MagnaPrint® Crosslinker 200 es particularmente útil en caso de que los secadores cuenten con un tiempo de permanencia insuficiente o si hace falta reducir las temperaturas de curado para evitar la migración de color.

MagnaPrint® Crosslinker 200 también es ideal para la adhesión a tipos de telas difíciles como el nylon o las telas tratadas con silicona.

### Uso

MagnaPrint® Crosslinker 200 se puede usar en concentraciones variables, según el producto al que se va a agregar, pero como regla general, 5 - 20 g al kilo es suficiente (0,5 - 2%).

Las pruebas deben realizarse bajo condiciones de impresión específicas para llegar al nivel de adición adecuado.

Una vez agregado a una pasta de impresión, MagnaPrint® Crosslinker 200 tendrá una vida útil de entre 4 y 5 horas, según la temperatura ambiente.

Se debe tener en cuenta que, en lo que se refiere a temperaturas de curado particularmente bajas, es decir, la temperatura ambiente, la reticulación lleva tiempo y no se alcanzará una solidez óptima hasta aproximadamente 48 horas.

Avient no hace ninguna representación, garantía o aval de ningún tipo con respecto a la información contenida en este documento sobre su precisión, idoneidad para aplicaciones particulares, o los resultados obtenidos o que se puedan obtener utilizando la información. Parte de la información proviene de trabajos de laboratorio con equipos a pequeña escala que pueden no proporcionar una indicación confiable del rendimiento o propiedades obtenidas o que se puedan obtener en equipos de mayor escala. Los valores reportados como "típicos" o mencionados sin un rango no indican propiedades mínimas o máximas; consulte a su representante de ventas para rangos de propiedades y especificaciones mínimas/máximas. Las condiciones de procesamiento pueden hacer que las propiedades del material varíen respecto a los valores indicados en la información. Avient no ofrece garantías ni avales sobre la idoneidad de los productos de Avient ni de la información para su proceso o aplicación final. Usted tiene la responsabilidad de realizar pruebas de rendimiento del producto final a gran escala para determinar su idoneidad en su aplicación, y asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan de su uso de la información y/o del uso o manejo de cualquier producto. AVIENT NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITÁNDOSE A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ya sea en relación con la información o los productos reflejados por la información. Esta literatura NO servirá como permiso, recomendación o incentivo para practicar cualquier invención patentada sin el permiso del propietario de la patente.

### ESPECIFICACIÓN



#### TEMPERATURA DE CURIE

Temperatura ambiente: 165 °C (330 °F), según tiempo de curado requerido.



#### ALMACENAJE

Guardar en un lugar fresco correctamente cerrado >5°C (40°F) < 25°C (77°F).



#### SEGURIDAD Y SALUD

Información sobre la seguridad de los materiales disponible previa solicitud



#### LIMPIEZA

Lave la pantalla con agua y detergente para productos delicados