

TECHNOMELT® SUPRA 081 ECO

Agosto 2024

Descripción del producto

TECHNOMELT® SUPRA 081 ECO presenta las siguientes características:

Tecnología	Polioléfina
Tipo de producto	Adhesivo hot melt
Aplicación	Industria del empaque
Apariencia	Pellets, amarillo claro

Áreas de aplicación

- Estuches wrap around
- Formación de charolas
- Cajas plegables
- Unión de papel y cartón, incluidas algunas superficies impresas y lacadas
- Permite altas velocidades de máquina.
- Adecuado para congelación.

Propiedades del producto

- Adhesivo termofusible sintético de alta calidad
- Excelentes características de procesamiento y unión.
- Muy alta adherencia
- Características de rendimiento muy alto
- Buena flexibilidad al frío.
- Alta resistencia al calor

Datos técnicos

TECHNOMELT® SUPRA 081 ECO:

Viscosidad, Brookfield - 160 °C, mPa·s	1100 - 1500
Punto de ablandamiento, (ring & ball), °C	105 - 115

Propiedades típicas

Tiempo de fijado	rápido
Tiempo Abierto	corto - medio

Modo de empleo

Declaración preliminar

Antes de su uso es necesario leer la Hoja De Seguridad para obtener información sobre medidas de precaución y recomendaciones de seguridad. Asimismo, en el caso de productos químicos exentos de etiquetado obligatorio, siempre se deberán observar las precauciones pertinentes. Consulte también la normativa de seguridad local y contacte a Henkel para obtener asistencia analítica.

Aplicación

Método de aplicación:

- boquilla
- rueda
- émbolo

Temperatura de operación

Temperatura de trabajo recomendada: 160 - 190 °C

Limpieza

Para la limpieza de tanques de fusión y sistemas de aplicación, recomendamos el uso de nuestro TECHNOMELT® SUPRA 081 ECO. Durante el uso, siga las instrucciones de seguridad. Para la limpieza en frío de suciedades superficiales en equipos de aplicación, cintas transportadoras u otras partes de máquinas, se puede aplicar TECHNOMELT® SUPRA 081 ECO. Durante el uso, siga las instrucciones de seguridad.

Almacenaje

Cuando se almacena en un lugar seco y fresco en el envase original sin abrir, la vida útil es la siguiente:

Información de Manipulación

Debido a la variedad de sustratos disponibles, la adhesión de los materiales puede ser muy diferente. Por lo tanto se deben realizar pruebas previas. Consulte también "Instrucciones Generales para la Aplicación de Hotmelts".

Vida útil

Vida útil (en empaque original, sin abrir), meses 24

Clasificación

Consulte la Hoja De Seguridad correspondiente para obtener detalles sobre:

Información sobre peligros
Regulaciones de transporte
Regulaciones de seguridad

Exoneración de responsabilidad

La información proporcionada en esta Ficha de Datos Técnicos (TDS) incluyendo las recomendaciones para el uso y aplicación del producto se basa en nuestro conocimiento y experiencia del producto en la fecha de este TDS. El producto puede tener una variedad de aplicaciones diferentes, así como diferentes aplicaciones y condiciones de trabajo en su entorno que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, Henkel no es responsable de la idoneidad de nuestro producto para los procesos de producción y las condiciones con respecto a las cuales los utiliza, así como para las aplicaciones y resultados previstos. Le recomendamos encarecidamente que realice sus propias pruebas previas para confirmar la idoneidad de nuestro producto. Se excluye cualquier responsabilidad con respecto a la información contenida en la ficha de datos técnicos o cualquier otra recomendación escrita u oral con respecto al producto afectado, salvo que se acuerde expresamente lo contrario y excepto en relación con la muerte o lesiones personales causadas por nuestra negligencia y cualquier responsabilidad en virtud de cualquier ley de responsabilidad por productos obligatoria aplicable.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Bélgica NV, Henkel Materiales Electrónicos NV, Henkel Holanda BV, Henkel Francia Tecnologías SAS y Henkel Francia SA, tenga en cuenta lo siguiente:

No obstante, en caso de que Henkel sea considerada responsable, cualquiera que sea el fundamento jurídico, la responsabilidad de Henkel no superará en ningún caso el importe de la entrega en cuestión.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Colombiana, S.A.S. se aplica el siguiente descargo de responsabilidad:

La información proporcionada en esta hoja de datos técnicos (TDS), incluidas las recomendaciones para el uso y la aplicación del producto, se basa en nuestro conocimiento y experiencia del producto en la fecha de este TDS. El producto puede tener una variedad de aplicaciones diferentes, así como diferentes aplicaciones y condiciones de trabajo en su entorno que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, Henkel no es responsable de la idoneidad de nuestro producto para los procesos de producción y las condiciones con respecto a las cuales los utiliza, así como para las aplicaciones y resultados previstos. Le recomendamos encarecidamente que realice sus propias pruebas previas para confirmar dicha idoneidad de nuestro producto. Se excluye cualquier responsabilidad con respecto a la información contenida en la ficha de datos técnicos o cualquier otra recomendación (s) escrita u oral con respecto al producto afectado, salvo que se acuerde expresamente lo contrario y excepto en relación con la muerte o lesiones personales causadas por nuestra negligencia y cualquier responsabilidad en virtud de cualquier ley de responsabilidad por productos obligatoria aplicable.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Corporation, o Henkel Canada Corporation, se aplica la siguiente exención de responsabilidad:

Los datos contenidos en este documento se proporcionan únicamente con fines informativos y se consideran confiables. No podemos asumir responsabilidad por los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad para el propósito del usuario de cualquier método de producción mencionado en este documento y adoptar las precauciones que puedan ser aconsejables para la protección de la propiedad y de las personas contra cualquier peligro que pueda estar involucrado en el manejo y uso de los mismos. A la luz de lo anterior, Henkel Corporation renuncia específicamente a todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, que surjan de la venta o el uso de los productos de Henkel Corporation. **Henkel Corporation renuncia específicamente a cualquier responsabilidad por daños consecuentes o incidentales de cualquier tipo, incluido el lucro cesante.** La discusión aquí sobre diversos procesos o composiciones no debe interpretarse como una representación de que están libres de la dominación de patentes propiedad de otros o como una licencia bajo cualquier patente de Henkel Corporation que pueda cubrir dichos procesos o composiciones. Recomendamos que cada posible usuario pruebe la aplicación propuesta antes de un uso repetitivo, utilizando estos datos como guía. Este producto puede estar cubierto por una o más patentes o solicitudes de patente estadounidenses o extranjeras.

Uso de marcas

Salvo que se indique lo contrario, todas las marcas registradas en este documento son marcas comerciales de Henkel Corporation en los EE. UU. y otros lugares. ® denota una marca registrada en la Oficina de Patentes y Marcas de EE. UU.

Referencia 3