

TECHNOMELT SUPRA 250 PLUS

Marzo 2013

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TECHNOMELT SUPRA 250 PLUS tiene las siguientes características:

Tecnología	Poliiolefina
Tipo de Producto	Hotmelt
Campo de aplicación	Embalaje
Color	Blanco

Campos de aplicación

- Producto versátil para encolado de cartón, bandejas y cajas plegadas
- Uniones en envases con bienes envasados en caliente (por ejemplo quesos procesados, zumos, mosto, etc.)
- Uniones de papeles y cartones barnizados e impresos
- Buen pegado con baja fuerza de contrapresión
- Buena adhesión con altas fuerzas de memorias
- Permite muy altas velocidades de máquina
- Permite fuerte stress mecánico durante y después del proceso de reticulado

Propiedades del producto

- Hotmelt sintético de alta calidad
- Elevada Calidad de proceso
- Elevado rendimiento en máquina
- Resistencia al calor muy elevada
- Muy elevado tack en caliente
- Muy elevada cohesión
- Extremadamente termoestable
- Excelente flexibilidad en frío
- Elevada adhesión sobre sustratos difíciles

Datos técnicos

TECHNOMELT SUPRA 250 PLUS:

Viscosidad, Brookfield - 160 °C, mPas	1.850 a 2.550
Punto de reblandecimiento (anillo y bola), °C	104 a 114
Tiempo de solidificación	muy corto
Tiempo abierto	corto

INSTRUCCIONES DE USO

Informe preliminar

Antes de la aplicación es necesario leer la **Hoja de Seguridad** para obtener información sobre medidas preventivas y recomendaciones de seguridad. Igualmente, si se trata de productos químicos excluidos de compulsory labeling, siempre se deben seguir las precauciones correspondientes. Aconsejamos referirse igualmente a las regulaciones de seguridad locales y contactar con Henkel para soporte analítico.

Aplicación

Sistema de aplicación:

- boquilla
- disco
- segmento

Temperatura de aplicación recomendada: 160 a 190 °C

Limpeza:

Par la limpieza de tanques fusores y sistemas de aplicación, recomendamos utilizar nuestro limpiador HOTMELT CLEANER Q 1924.

Para limpieza en frío de partes externas del equipo, cintas de transporte u otras partes de la maquinaria se puede utilizar TECHNOMELT CLEANER MELT-O-CLEAN.

TECHNOMELT CLEANER MELT-O-CLEAN Melt-O-Clean esta basado en productos naturales y facilita la limpieza manual incluso si hay carbonización profunda. Antes de usarlo debe comprobarse que no dañe las superficies recubiertas o lacadas.

Durante su uso, sigan estrictamente las instrucciones de seguridad.

Información de Manipulación

Dada la gran variedad de materiales disponibles, la adhesión sobre los materiales puede ser muy distinta. Por ello se recomienda realizar ensayos previos. Ver también "General Instructions for the Application of Hotmelts".

ALMACENAJE

Almacenados en lugar seco, a temperatura ambiente y en sus envases originales, la caducidad es la siguiente.

Caducidad:

Caducidad (en envase original), meses 24

Clasificación:

Por favor ver detalles en la **Hoja de Datos de Seguridad** para obtener información sobre:

Información sobre mercancía peligrosa

Regulaciones de transporte

Regulaciones de seguridad



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**Exoneración de responsabilidad****Nota:**

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. El producto puede tener una gran variedad de aplicaciones y diferentes condiciones de trabajo y aplicación de acuerdo al medio en que se encuentre, las cuales se encuentran fuera de nuestro control. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS y Henkel France SA tengan en cuenta también lo siguiente:

En el caso de que a pesar de ello Henkel fuera considerada responsable en virtud de cualquier fundamento jurídico, la responsabilidad de Henkel en ningún caso superará el importe de la entrega correspondiente.

En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Colombiana, S.A.S., será de aplicación el siguiente descargo de responsabilidad:

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., o Henkel Canada Corporation, será de aplicación el siguiente descargo de responsabilidad:

Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información, y se consideran fiables. No se pueden asumir responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control alguno. Es responsabilidad del usuario determinar la aptitud de los métodos de producción aquí mencionados para sus propios fines, y adoptar las precauciones que sean recomendables para proteger a toda persona o propiedad de los riesgos que pueda entrañar la manipulación y utilización de los productos. A la vista de lo anterior, **Henkel Corporation declina específicamente todas las garantías explícitas o implícitas, incluyendo garantías de comercialización o instalación para un propósito en particular, producidas por la venta o uso de productos de Henkel Corporation. Henkel Corporation declina específicamente cualquier responsabilidad por daños de cualquier tipo, incidentales o derivados como consecuencia del uso de los productos, incluyendo la pérdida de ganancias.**

La exposición aquí ofrecida sobre procesos o composiciones, no debe interpretarse como una afirmación de que estos estén libres de patentes que obran en poder de otras firmas, o que son licencias de Henkel Corporation, que pueden cubrir dichos procesos o composiciones. Se recomienda a cada posible usuario que pruebe la aplicación propuesta antes de su utilización habitual, empleando estos datos como guía. Este producto puede estar cubierto por una o varias patentes estadounidenses o de otras nacionalidades, o por solicitudes.

Uso de la Marca Registrada

A no ser que se indique lo contrario, todas las marcas registradas de este documento son marcas de Henkel Corporation en EE.UU. y en cualquier otro lugar. ® indica una marca registrada en la Oficina de Patentes y Marcas de EE.UU.

Referencia 0.1

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf, Alemania
Tel.: +49-211-797-0

Henkel Ibérica S.A.
08025 Barcelona, Spain
Tel.: +34-93-290-4000

Para más información, por favor contáctenos en www.henkel.com