

## TECHNOMELT GA 211

Conocido como Ultraflex 211

Abril 2013

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TECHNOMELT GA 211 tiene las siguientes características:

<b>Tecnología</b>	EVA
Tipo de Producto	Hotmelt
<b>Campo de aplicación</b>	Industria Grafica
Color	Blanco, sólido

### Campos de aplicación

Lateral y pegado de la guarda en libros de tapa dura y rústica.

### Propiedades del producto

Elevada pagajosidad en caliente que lo hace muy adecuado a para cubiertas difíciles.

### Datos técnicos

#### TECHNOMELT GA 211:

Viscosidad, mPa.s	2.400 y 2.600
Brookfield RV, 160 °C	
Tack	alto
Tiempo abierto	medio
Tiempo para trilateral	rápido

### Cumplimiento de regulaciones sobre envases para uso alimentario

Bajo condiciones específicas TECHNOMELT GA 211 es apto para la producción de materiales para el envasado de alimentos cumpliendo FDA, directrices UE y recomendaciones BfR.

A petición disponemos de un informe con detalles adicionales correspondiente al certificado de conformidad.

La responsabilidad de cumplir las condiciones específicas la tiene que asumir el convertidor; no el proveedor de adhesivo.

### 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:

- Máquinas convencionales de encuadernación
- disco
- Rodillo
- Labio aplicador

Temperatura de trabajo recomendada: 160 y 180 °C

Para ser utilizado solo en zonas bien ventiladas.

#### Limpieza

Para la limpieza de los tanques de fusión y del sistema de aplicación, recomendamos el uso de nuestro limpiador TECHNOMELT CLEANER 101.

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.

#### Information de Manipulado

Debido a la variedad de los diferentes sustratos disponibles en los varios mercados, se aconseja de hacer un ensayo previo de adhesión.

#### ALMACENAJE

Asegurar una rotación del stock, usando antes el material más viejo.

Mantener los contenedores cerrados para evitar la contaminación.

No mezclar con otros adhesivos.

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

**Caducidad**

Caducidad (en envase original), meses	12
Temperatura recomendada de almacenaje, °C	10 y 30
Sensible a bajas temperaturas	No

**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 0.0