

BONDERITE®**BONDERITE L-CA 696 ACHESON**

Conocido como Deltacast 696

Agosto 2016

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BONDERITE L-CA 696 ACHESON tiene las siguientes características:

Tecnología	Lubricante
Tipo de producto	Revestimiento de la cuchara
Aplicación	Metal ligero fundido

BONDERITE L-CA 696 ACHESON es una grasa suave que contiene pigmentos refractarios y ha sido diseñada para pintar cucharas y otras superficies que necesitan protección frente a los metales o flujos fundidos.

Cuando se sumerge en un metal fundido, produce un revestimiento seco aislante aireado extremadamente eficaz para repeler el metal fundido.

Características especiales

- **Extremadamente eficaz para repeler el metal fundido**
- **Aplicación y reparación sencillas**
- **Aislante: reduce la fatiga térmica**
- **Diseñado para reducir riesgos**
- **Larga vida del revestimiento y fácil de quitar**

BONDERITE L-CA 696 ACHESON ha sido diseñado para facilitar la aplicación sencilla y la reparación de revestimientos, proporcionando una larga vida al revestimiento. Su formulación ha sido optimizada para reducir los riesgos al mínimo durante la aplicación y el uso.

BONDERITE L-CA 696 ACHESON prolonga la vida de los elementos protegidos tanto directa como indirectamente como resultado de la facilidad de eliminación del revestimiento sin dañar el sustrato. Sus propiedades aislantes protegen frente a la fatiga térmica.

Aplicación

Revestimiento de cucharas y colada para la industria del metal ligero fundido.

DATOS TÉCNICOS

Pigmento	pigmento reflectivo
Soporte	aceites minerales seleccionados
Diluyente	no recomendado
Densidad, kg/m ³	1.250
Consistencia	NLGI categoría 0

INSTRUCCIONES DE USO**Declaración 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.

Manejo

BONDERITE L-CA 696 ACHESON está listo para usar. Su consistencia permite una aplicación sencilla y correcta. BONDERITE L-CA 696 ACHESON no requiere un tratamiento especial. No se recomienda diluirlo.

Aplicación

Se recomienda limpiar a conciencia las superficies a recubrir por ejemplo con chorro de arena.

Los mejores resultados se obtienen aplicando BONDERITE L-CA 696 ACHESON cepillando sobre superficies precalentadas entre 120 y 150 °C.

También es posible aplicar en frío. En este caso es necesario dejar secar el revestimiento antes de usar.

El revestimiento está "fraguado" con la primera inmersión en metal fundido.

Que el revestimiento prenda durante esta etapa de aplicación no tiene ningún efecto negativo sobre el recubrimiento.

En áreas sometidas a un gran desgaste, es posible que sea necesario reparar el revestimiento aplicando BONDERITE L-CA 696 ACHESON por cepillado.

La vida del revestimiento varía en función de las condiciones de uso y la formulación de la fusión.

Eliminación

BONDERITE L-CA 696 ACHESON no se mezcla fácilmente con agua y puede eliminarse de las aguas residuales con separadores de aceites. Los derrames deberán recogerse y retirarse con material absorbente. La limpieza puede completarse con disolventes como el aguarrás. BONDERITE L-CA 696 ACHESON puede ser quemado bajo condiciones controladas.

Eliminación del revestimiento

Los restos de revestimiento se eliminan normalmente con aire comprimido. Para algunas aplicaciones puede ser necesario realizar una limpieza a fondo con chorro de arena o de perlas de plástico ocasionalmente.



Clasificación

Consultar las **hojas de datos de seguridad de materiales** correspondientes para conocer detalles sobre:

Información de peligros
Reglamentos de transportes
Normas de seguridad

Almacenamiento:

Almacenar BONDERITE L-CA 696 ACHESON a una temperatura entre 0 °C y 35 °C. Congelarlo no afectaría la estabilidad del producto.

Si se guarda expuesto a la luz solar directa, BONDERITE L-CA 696 ACHESON puede sobrecalentarse y perder eficacia.

Guardar siempre el contenedor cerrado herméticamente para evitar la evaporación o contaminación.

Tiempo de caducidad

-12 meses a contar desde la fecha de la certificación debajo del sello original.

INFORMACIÓN ADICIONAL**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