

TEROSON PU 8519P

Octubre 2017

PRODUCT DESCRIPTION

Tecnología	Poliuretano
Tipo de producto	Imprimación para vidrio y serigrafía cerámica

TEROSON PU 8519P es un compuesto de consistencia líquida, base solvente, con base en poliuretano.

El producto sobresale por su gran capacidad cubriente, así como por su estabilidad frente a la radiación UV.

No contiene hidrocarburos clorados ó aromáticos.

ÁREAS DE APLICACIÓN

TEROSON PU 8519P se muestra como imprimación es indispensable para los adhesivos de lunas TEROSON para promover la adhesión sobre las lunas, la banda cerámica o sobre la carrocería.

Funciona como activador para lunas con junta preformada y para cordones antiguos de PU.

TEROSON PU 8519P es válido, también, como promotor de la adhesión de otros adhesivos/selladores de PU sobre vidrio, algunos plásticos y metales (se recomienda la realización de ensayos previos).

TEROSON PU 8519P es así mismo un excelente protector anticorrosivo para zonas no pintadas o desprotegidas del marco de la carrocería.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados típicos de ensayos)

Color	negro
Olor	típico a disolventes
Consistencia	líquida, fluida
Densidad	0,98 g/cm ³
Sólidos	35 %
Tiempo de secado (Para > 2 min. adhesivos 1C)	
Tiempo de secado (para adhesivos 2C)	> 15 min.
Tiempo de vida en perfiles de goma y restos recortados de del adhesivo poliuretano	de hasta 60 min. tras la aplicación
Tiempo de vida para vidrio	max.8 hr(s)
Rango de temperatura de servicio	-40 a 90 °C
Ante exposiciones cortas (de hasta 3 h)	120 °C

AVISO PRELIMINAR

Antes de la aplicación del producto, es indispensable leer la Ficha de Seguridad e Higiene para informarse de las precauciones de seguridad y manipulación. Del mismo modo, se han de observar las indicaciones descritas para los productos exentos del etiquetado obligatorio.

Pretratamiento superficial

Las superficies a unir deben estar secas, libres de polvo, grasa u otros residuos. El vidrio o la banda cerámica, así como las superficies pintadas deben limpiarse con TEROSON VR 10 / TEROSON VR 20. Por favor, observe de forma precisa la Ficha de datos técnicos del limpiador.

Preparación

Agite a mano y de forma vigorosa el bote de aluminio durante al menos 1 minuto. El envase contiene una bolita en su interior que ayuda en la agitación del producto. Ésta debe escucharse con claridad tras los 3-4 primeros movimientos de agitación.

Aplicación

TEROSON PU 8519P se debe aplicar de forma uniforme mediante una brocha o hisopo de lana. El espesor ideal de capa húmeda es de 0,025 mm. La imprimación debe secarse durante al menos 2 minutos antes de poner encima el adhesivo de lunas. Debe evitarse aplicar una segunda capa del producto en la misma zona, dado que esta última disolvería la capa aplicada anteriormente, que ya había comenzado a secar. Aplicar el producto entre 0 a 30 °C. De forma excepcional Teroson PU 8519P puede aplicarse a temperaturas más elevadas. En este caso se incrementará la reacción de curado del producto.

Importante

Como Teroson PU 8519P es un producto reactivo, en base solvente, el bote debe cerrarse de forma inmediata tras su aplicación para evitar reacciones indeseables. Nuestra experiencia nos lleva a formular las siguientes recomendaciones:

- No utilizar el producto si muestra un aspecto más denso de lo normal y/o en el bote aparecen grumos, restos de pintura ó partículas de suciedad.
- Una vez abierto el envase, el tiempo máximo de utilización es de 2 semanas.



Storage

Sensible a bajas temperaturas	No
Temperatura de almacenamiento recomendada	15 a 25 °C
Caducidad	Hasta 18 meses, dependiendo del tamaño del envase.

Classification

Consulte las **hojas de datos de seguridad** correspondientes donde encontrará los detalles acerca de:

Información sobre peligros

Normativas de transporte

Normas de seguridad

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 con el 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 solo 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.

Reference 0.2