



# Terostat 8517 H

Primer para Adhesivos / Selladores de Vidrios

Marzo 2004

## Base: Poliuretano

### Descripción del Producto

El Tersotat 8517 H es un primer negro líquido base poliuretano. Contiene solvente. El producto sobresale por su buena capacidad de recubrir y su excelente estabilidad UV: no contiene hidrocarburos clorados o aromáticos.

### Áreas de Aplicación

El uso de Terostat 8517 H como primer es indispensable para Terostat 8596, 8597 HMLC, 8599 HMLC, 8600 2K HMLC y otros adhesivos / selladores PUR de Teroson, para promover adhesión en el pegado de vidrio y cerámicas vidriadas. El primer es también apropiado para promover la adhesión de otros adhesivos / selladores PUR en vidrio, en varios plásticos (se deben llevar a cabo pruebas antes de usar) y en metales.

### Datos Técnicos

Color:	Negro
Olor:	Solvente
Consistencia:	Líquido de baja viscosidad
Densidad:	Aprox. 0.98 g/cm <sup>3</sup>
Sólidos:	Aprox. 36%
Viscosidad (ASTM D 1200 Ford-Cup No. 4):	Aprox. 12 s
Espesor de capa sugerido:	50 µm húmedo
Tiempo de secado:	Aprox. 15 min (aprox. 30 min, para Terostat – 8600 2K HLMC)
Actividad del Primer:	Hasta 24 hrs después de la aplicación
Temperatura de aplicación:	15 a 25°C
Rango de temperatura en servicio:	-40 a 90°C
Exposición corta (hasta 3 hr):	120°C

### Observación Preliminar

Antes de la aplicación es necesario leer la Hoja de Datos de Seguridad del Material para obtener información de las medidas de precaución y notas de seguridad.

### Preparación

Antes de utilizar, agite manual y vigorosamente la botella de aluminio al menos 1 minuto. La botella tiene adentro una esfera de acero para ayudar a mezclarlo. Esta debe moverse libremente después de 3 o 4 agitaciones.

### Aplicación

El Terostat 8517 H se aplica usando un aplicador (aplicador de fieltro) o brocha. Debe ser aplicado en capa delgada y uniforme. La aplicación dispereja puede prolongar de manera significativa el tiempo de evaporación y (si el tiempo es muy corto) llevar a inclusión no deseada de solvente. Una capa adicional de primer disuelve la capa aplicada anteriormente que ya ha empezado a secar y debe por lo tanto evitarse. Esto puede tener efectos perjudiciales tanto en la adherencia como en la apariencia.

### Importante

Dado que el Terostat 8517 H es un producto reactivo conteniendo solvente, la botella debe cerrarse inmediatamente después de que el primer se ha utilizado para evitar reacciones no deseadas. Las siguientes sugerencias han probado ser apropiadas:

- El primer que se ha espesado está contaminado y no debe ser usado para proceso
- Las botellas de primer, una vez abiertas y cerradas, deben ser usadas dentro de las dos semanas siguientes

### Almacenaje

Sensible al congelamiento	No
Temperatura sugerida de almacenamiento	15 a 25°C
Tiempo de vida	
Botella de aluminio de 100 ml:	12 meses en empaque original
Botella de aluminio de 25 ml:	18 meses en empaque original

### Presentación

Botella de aluminio 25 ml	IDH 1000245
---------------------------	-------------

### Indicaciones de Riesgo/

**Notas de Seguridad/Regulaciones de Transporte**      **Vea la Hoja de Datos de Seguridad**

### Nota

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 sugeribles 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 KGaA, Henkel Capital y cualquier otra filial de Henkel 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 KGaA. Henkel KGaA, Henkel Capital y cualquier otra filial de Henkel 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 KGaA, Henkel Capital y cualquier otra filial de Henkel, que pueden cubrir dichos procesos o composiciones. Se sugiere 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.

**Esta Hoja de Datos Técnicos reemplaza todas las ediciones anteriores.**