



**Loctite España, S.L.**

Polígono Industrial Alparrache  
Camino de Villaviciosa, Parcela 56  
28600 NAVALCARNERO (Madrid)  
Tfno.: 91-860.90.00  
Fax: 91-811.24.09

## HOJA DE INFORMACION TECNICA

### 7400

#### Descripción del Producto

El Producto Loctite 7400 es una tinta para marcar de color rojo oscuro con base de disolvente, para uso en equipos electrónicos. El producto seca rápidamente y cuenta con una excelente adhesión a diversos materiales. Es ideal para puntos de ajuste a prueba de manipulación, o para marcar componentes indicando que han sido regulados o ensayados.

#### Propiedades del Material sin Curar

Tipo Químico	Polímero orgánico pigmentado
Aspecto	Líquido Rojo
Punto de Inflamabilidad	-16°C (Crisol cerrado)
Vida útil	12 meses a T.A.

#### Modo de Empleo

Aplicar el producto 7400 a la superficie. Las películas finas de producto (100 micras), secarán, a temperatura ambiente en aproximadamente 5 minutos, quedando la superficie seca. Las películas de mayor grosor obtendrán un secado superficial en aproximadamente 5 minutos, pero necesitarán más tiempo para conseguir un curado más profundo. El producto 7400 curará por completo en aproximadamente 6 horas.

El producto se puede eliminar limpiándolo con disolventes, ej. MEK o acetato de butilo, mientras continúe en estado líquido. Mientras no se estén utilizando, y con el fin de evitar la pérdida de disolvente, mantener los envases herméticamente cerrados.

Para información sobre equipos de aplicación automáticos adecuados para el producto 7400, por favor consultar con el Departamento Técnico de Loctite.

#### Propiedades del Material Curado

El revestimiento de Loctite, producto 7400, seca a consecuencia de la evaporación del disolvente, dejando una película pigmentada de polímeros orgánicos. Cuando está completamente seco, el producto 7400 tiene una excelente visibilidad y muestra una buena adhesión en una amplia gama de polímeros y metales. Incluso estando totalmente curado, el 7400 se redisolverá en disolventes, pero la velocidad será lenta.

Eliminar la película curada mecánicamente y después limpiar frotando los residuos con acetato de butilo o MEK, que es el método de eliminación más efectivo.

## **GENERAL**

### ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en envases originales, a temperatura ambiente. Mantener alejado de las fuentes de ignición.

No volver a introducir el producto sobrante en el envase.

Durante el almacenamiento se producirá cierta fijación del pigmento. Antes de usar, agitar bien el envase para facilitar la redispersión del producto. Así mismo, antes de usar, dejar el producto inmóvil para eliminar las burbujas de aire que se han producido a consecuencia del paso de dispersión del pigmento.

### PRECAUCION

El producto 7400 es altamente inflamable. Utilizar en lugar bien ventilado. Para evitar su inhalación. extraer los vapores. Evitar las fuentes de ignición y descargas estáticas.

### NOTA

Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información, y se consideran fiables. No podemos asumir responsabilidades sobre los resultados obtenidos por otros cuyos métodos no tenemos 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 del mismo. 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 Loctite Coporation, que pueden cubrir dichos procesos o composiciones. Recomendamos a cada posible usuario que prueba la aplicación propuesta, antes de su utilización habitual, empleando estos datos como guía.

