

## INFORMACION DE PRODUCTOS

1458

### Pegamento Universal Rápido

#### DESCRIPCIÓN:

Pegamento Universal Rápido es un pegamento de secado rápido para la reparación de plásticos, es ideal para la reparación de roturas en las defensas, soportes de las lámparas, parrillas, etc. Excelente selección para rellenar paneles, molduras emblemas y muchas piezas plásticas pequeñas de metal y aluminio, es especialmente formulado para los plásticos (i.e. TPO, PP, PE) de uso automotriz., y también se puede usar sobre metal, SMC, Fibra de vidrio y aluminio. Este pegamento es muy fuerte y rígido se puede lijar y no deja marcas en las orillas ni pequeños orificios.

#### TAMAÑO DEL ENVASE:

1458 Universal Quick Adhesive, 7 fl. oz. (200 ml) cartuchos. 6 por cartón



#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE: (PLÁSTICOS)

1. Lave el área con agua y jabón y séquela con un trapo.
2. Limpie el área de la reparación con Aqua SCAT 2 (TDS225) y séquela con un trapo.
3. Lije la parte de delante y de atrás del área de reparación con papel de lija de grado 80. Asegúrese de alisar la pintura que hay alrededor del área de reparación. Bisele la línea dañada en el lado de delante del plástico que se ha de reparar.
4. Quite el residuo lijado y vuelva a limpiar con Aqua SCAT 2. Seque con un trapo.

#### APLICACIÓN Y MEZCLA:

##### Preparación del Cartucho:

Inmediatamente antes de utilizar el material, prepare el cartucho para su uso. Inserte el cartucho en la pistola de aplicación (4450). Quite la tapa o el tapón que haya. Para equalizar el cartucho, purgue una pequeña cantidad de material. Conecte el mezclador y apriételo. Para asegurarse de que la mezcla es la apropiada, haga salir de la pistola una cantidad de material de longitud igual al mezclador y deséchela. Reparación de Parachoques de Plástico Flexibles y **Semirígidos**

1. Aplique el Acelerador de Adhesión Mul-TIE (TDS101) o el Acelerador de Adhesión Plasto-Mend TPO (TDS100) al plástico lijado descubierto en la parte de delante y de atrás de la reparación. Deje que se seque el área.
2. Refuerce el lado de atrás del daño con Cinta de Reparación (TDS105).
3. Aplique el Adhesivo Universal Quick a la parte de atrás del área de reparación, esparciéndolo uniformemente por el área de reparación. Deje que se seque el área antes de lijarla.
  - a. Si está reconstruyendo una pestaña, utilice el lado de dentro de la bolsa de 1458 como hoja de contorno. Aplique el material a la pestaña y forme el contorno utilizando el lado de dentro de la bolsa mientras el material está húmedo. Una vez se haya enfriado, quite la bolsa y complete la reconstrucción. Lije la parte de delante de la pestaña para prepararla para el material de acabado.
  - b. Si está reconstruyendo una pieza, utilice el lado de dentro de la bolsa de 1458 como hoja de contorno para ayudar a moldear la pieza mientras el adhesivo está húmedo. Deje que se enfríe y quite la bolsa y siga formando el contorno de la pieza nueva. Deje que la pieza nueva se cure por completo. Si va a lijar, empiece con grado 80 y acabe con 180-220.
4. Cuando la parte de atrás tenga suficiente material, pase al lado de delante de la reparación. Asegúrese de que el material no esté más alto que el plástico circundante. Si es así, esparza el material en el área de reparación mientras esté todavía húmedo.

See website ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) for this document in other languages.

Vea el Web site ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) para este documento en español.

Voir le site Web ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) pour ce document en français.

## Pegamento Universal Rápido

5. Si el material de la parte de atrás se deja secar, raspe el material que puede verse por el lado de delante para prepararlo para la adhesión. Vuelva a limpiar el área y vuelva a aplicar el Acelerador de Adhesión si se ha necesitado raspar.
6. Aplique material al lado de delante del área de reparación, cubriendo completamente el área dañada.
7. Lije para dar contorno utilizando papel de grado 80-180.
8. Si hay presente plástico descubierto, aplique otra capa de Acelerador de Adhesión Mul-TIE (TDS101) o Acelerador de Adhesión Plasto-Mend TPO (TDS100) y deje que se seque antes de imprimir la superficie.

### SMC/Fibra de Vidrio

Siga las instrucciones de aplicación de Reparación de Parachoques de Plástico Flexibles y Semirígidos excepto el paso 1 (Aplicar Acelerador de Adhesión). El uso de acelerador de adhesión no se recomienda con SMC.

### Adhesión - áreas pequeñas/paneles de respaldo, paneles de SMC/fibra de vidrio y adhesiones generales rápidas

1. Quite toda la pintura suelta y lije el área con grado 80 en todas las áreas a adherir.
2. Limpie las dos superficies con Aqua SCAT 2 (TDS225).
3. Pruebe la pieza que se ha de adherir para asegurarse de que encaje bien.
4. Vea la información referente al purgado y la aplicación en las instrucciones de preparación del cartucho.
5. Afiance con una abrazadera y deje que se cure. Consulte el Anexo B para obtener información específica acerca de la aplicación de adhesión.

### SUBSTRATES APROPIADOS:

Los plásticos (i.e. TPO, PP, PE) de uso automotriz., y también se puede usar sobre metal, SMC, Fibra de vidrio y aluminio.

### DATA TÉCNICA:

APARIENCIA:	Negro
% SOLIDOS:	100%
RELACION DE MEZCLA:	1:1
VIDA ACTIVADA:	1 - 2 minutos @ 72°F (22°C)
TIEMPO PARA PINTAR:	5 minutos @ 72°F (22°C)
TIEMPO PARA LIJAR:	8 - 15 minutos @ 72°F (22°C)
SHORE D HARDNESS:	68
ALARGAMIENTO:	Hasta un 50%
TIEMPO PARA REMOVER LAS TENAZAS:	5 minutos @ 72°F (22°C)
CURACIÓN COMPLETA:	1 hora
VIDA EN ARMARIO:	1 año (sin abrir)
V.O.C.	0.00#/gal (0 g/l)

### VENTAJAS:

- Fácil para usar; Conveniente relación de mezcla de 1:1
- Ideal para reparaciones cosméticas rápidas
- Se puede lijar después de 8 - 15 minutos
- Multiuso - adhesiones/reparaciones/rellenos
- Puede utilizarse con la mayoría de plásticos de automóviles (incluyendo TPO, PP, PE), metal, SMC y fibra de vidrio
- Excelentes propiedades de igualación de bordes
- Excelente fuerza adhesiva

### COMPETENCIA:

Fusor 141/142  
 Duramix 4240 Evercoat 887  
 3M 5895, 5883  
 SEM 40507, 40202

TRANSTAR AUTOBODY TECHNOLOGIES • 2040 HEISERMAN DRIVE, BRIGHTON, MI 48114 • (800) 824-2843  
 FAX (800) 477-7923 • EMAIL: info@tat-co.com