

<b>SELLADORES</b>	<b>Efectividad : 01/12/99</b>
Ficha Técnica nº14	Página 1 de 3

## **SELLADOR DE USO GENERAL HUMEDO SOBRE HUMEDO 3M 08855**

### **I - PRESENTACIÓN Y REFERENCIA**

**Referencia:** 3M 08855

**Presentación:** Cartucho 290 ml. 12 cartuchos/Caja.

### **II - DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES**

3M 08855 es un sellador de un componente de base polímeros MS( libre de isocianatos) que cura con humedad. Diseñado para sellar juntas interiores y exteriores de paneles. Se puede pintar inmediatamente incluso con pinturas base agua. Proporciona un sellado permanente y flexible. Recomendado para obtener el acabado de origen en solapes de puertas, solapes de suelo, etc. Se aplica con la pistola neumática 3M 08012 o con la pistola manual 3M 08013.

Aplicaciones:

- Marcos de puertas.
- Juntas de cordón.
- Huecos entre paneles.
- Juntas solapadas.
- Suelos.
- Esquinas del techo.

### **IV - PROPIEDADES FÍSICAS**

Base : Sellador de un componente de base polímeros MS

Consistencia : Pasta tixotrópica

Disolventes : Alifáticos

Peso específico :  $1.7 \pm 0.05$

Contenido en sólidos : Aproximadamente 94%.

Color : Blanco

Punto de fuego :  $> 55^{\circ}\text{C}$

Tiempo de pegado( $23^{\circ}\text{C}$ ,50% :  $15 \pm 5$  minutos

### 3M - Productos para la Reparación del Automóvil

Selladores	Efectividad : 01/12/99
Ficha Técnica nº14	Página 2 de 2

RH)

Velocidad de curado(23°C, :  $3 \pm 0.2$  mm/24 horas  
50%RH)

Dureza Shore A : 35-40 después de 24 horas; 60-65 dureza final

Resistencia a la tracción en la : 3.9 MPa.  
rotura

Elongación en la rotura : 200%.

Pintabilidad : Húmedo sobre húmedo con todos los sistemas de pintura,  
incluyendo base agua.

Adhesión : Excelente sobre acero desgastado o el metal original.

Resistencia al entorno. : Aceite: buena.  
Gasolina: se dilata.  
Agua: buena.

Resistencia a la temperatura : -25°C a 90°C.

Temperatura de aplicación : +5°C a +35°C

Condiciones de almacenaje : Lugar fresco y seco. Los mejores resultados se consiguen  
cuando el material es almacenado y aplicado en una  
habitación a una temperatura de 15 a 30°C.  
La temperatura de almacenaje no debe exceder de 50°C.

Tiempo de vida : 24 meses desde la fecha de fabricación bajo condiciones  
normales de almacenamiento. Referirse al número de lote  
del cartucho.

## V - PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Pintabilidad húmedo sobre húmedo.
- Libre de isocianatos y siliconas.
- Alta dureza final.
- Rápido tiempo de pegado.
- Bajo contenido en disolventes- no merma.
- Excelente resistencia al combado.

Selladores	Efectividad : 01/12/99
Ficha Técnica nº14	Página 3 de 2

## **VI - INSTRUCCIONES DE USO**

- Quitar toda la suciedad, grasa y viejos selladores y limpiar con el Limpiador de Adhesivos 3M 08984.
- Agujerear la parte superior del cartucho y quitar la tapadera de aluminio.
- Roscar la boquilla e insertarlo dentro de la pistola neumática 3M 08012 o manual 3M 08013.
- Con la pistola neumática 3M 08012 usar una presión de 3 bares.
- El sellador puede ser labrado con una espátula o con brocha en el espacio de 10-15 minutos después de la aplicación.
- Limpiar cualquier exceso de sellador, cuando no ha curado, con el Limpiador de Adhesivos 3M 08984.

## **VI - INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad o contactar con el Departamento de Toxicología de 3M España.