# 3M - Productos para la Reparación del Automóvil

| PREPARACIÓN DE PINTURA | Efectividad: 16/01/02 |
|------------------------|-----------------------|
| Ficha Técnica nº.5     | Página 1 de 2         |

#### CONJUNTO 16.023 CAZOLETA EXTERIOR DE 850 ml + ANILLO

# I - PRESENTACIÓN Y REFERENCIA

**Referencia:** 3M 16023 Conjunto Cazoleta Exterior + Anillo

**Presentación:** 4 cajas con 1 cazoleta exterior y 1 anillo cada una (total 4 cazoletas y 4 anillos)

# II - DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Es parte de un sistema de preparación de pintura de 3M completamente nuevo, que permite realizar trabajos más limpios, ahorrar disolvente y tiempo de limpieza.

La cazoleta exterior, con una capacidad de 850 ml., es resistente a los disolventes y está calibrada con diferentes escalas impresas de relaciones de mezcla (0 a 850 ml, 2:1, 3:1, 4:1, 5:1 más 10,20% de disolvente). Es transparente, y posee en su parte inferior un orificio para poder realizar el vaciado de aire, es reutilizable y sirve de soporte para el vaso interior.

Es de color negro. Se rosca sobre la cazoleta exterior para impedir que pueda salirse el vaso interior o la tapadera durante la aplicación. Es resistente a los disolventes y reutilizable.

#### IV - INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Quitar la cazoleta de la pistola.
- 2. Insertar el adaptador correcto en la pistola.
- 3. Coger un vaso de un solo uso del dispensador y colocarlo en la cazoleta de mezcla del Sistema de Preparación de pintura.
- 4. Mezclar la imprimación, pintura base o laca en la forma habitual.
- 5. Coger una tapadera (con el filtro incorporado) del dispensador y colocarla en el vaso de un solo uso que esta dentro de la cazoleta de mezcla.
- 6. Colocar el anillo para asegurar la cazoleta de mezcla.
- 7. Encajar la pistola invertida en la parte superior de la tapadera. Girar la pistola para ajustar la tapadera y el adaptador.
- 8. Conectar la pistola a la linea de aire, invertida y apretar el gatillo para vaciar de aire el vaso de un solo uso (NOTA: Sólo si se preparan cantidades de más de 150 ml. En caso contrario aplicar el producto sin aplicar vacio, de forma que se aproveche al máximo el producto que hay dentro del vaso flexible. Si no se hace el vacío no se puede aplicar de forma invertida)
- A partir de ese momento se puede pulverizar en cualquier ángulo (sólo si la cantidad es mayor a 150 ml).
- 10. Cualquier pintura no catalizada puede ser almacenada para su uso posterior.
- 11. Cuando se ha terminado de pintar, los elementos de un solo uso se pueden tirar fácilmente.

| Sistema de Preparación de Pintura | Efectividad: 16/01/02 |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Ficha Técnica nº.5                | Página 2 de 2         |

12. Sólo es necesario limpioar la cánula de la pistola y el adaptador – una simple operación que no requiere caros sistemas de lavado de pistolas ni casi disolvente.

#### V - VENTAJAS

- 1. Mezclar directamente en el vaso de un sólo uso no es necesario utilizar otro vaso de mezcla.
- 2. Sistema cerrado con filtro incorporado No contaminación exterior.
- 3. Podemos inverir la pistola y eliminar el aire para pulverizar de forma invertida.
- 4. La pintura no catalizada puede ser almacenada.
- 5. Fácil reciclado de la pintura usada.
- 6. Fácil limpieza de la pistola, ahorrando hasta un 70% de disolvente.

**Miguel Angel Campos** 

Ingeniero de Asistencia Técnica

Departamento de Reparación del Automóvil

Liguel A. Composes

FT 16023