

OMNI™

Rendimiento y valor desde
el principio hasta el final.

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



OMNI™

Sistema de Reacabado OMNI.™

**Tecnología de reacabado de Industrias PPG,
el líder mundial en acabado automotriz**

**Sistema completo con capacidad para mezclar
8 diferentes recubrimientos finales**

- MAE Esmalte Acrílico
- MLX Esmalte Acrílico 2.8 COV
- MTK Uretano Acrílico
- MTX Uretano monocapa 2.8 COV
- MBC Capa Base
- MBP OMNI™ Plus Capa Base de Uretano Acrílico
- MBX Capa Base 3.5 COV
- MBPX OMNI Plus Uretano Acrílico 3.5 COV

**Igualación de color en acabados para los
vehículos más recientes**

**Una variedad completa en productos de
reacabado desde capas de fondo hasta
capas finales**

- Limpiadores y solventes de múltiple uso
- Capas de Fondo
- Recubrimientos finales
- Capas Transparentes
- Se ofrece un sistema completo que cumple con las normas en áreas restringidas (consulte la página 14)



“¿Cuál sistema o producto es adecuado para mí?”

Los factores que influyen en la elección de los productos correctos para un trabajo específico pueden variar según el tipo de vehículo, año y modelo hasta el costo del material. Este folleto presenta tres Sistemas de Reacabado OMNI completos que se utilizan como guía para elegir los productos que mejor se adapten al tipo de reacabado que debe realizar. La mayoría de los productos de estos sistemas puede combinarse con productos de otras categorías siempre y cuando las hojas de datos de los productos muestren que son compatibles.

GUÍA DE SELECCIÓN DEL SISTEMA — PAQUETES DE RENDIMIENTO

BUENO

Sistema OMNI económico para reacabados en general de vehículos antiguos y usados. Es la opción económica donde el costo total puede ser el factor más importante.

Limpiador de Superficie

MX190 Limpiador

Uso principal: garantizar una superficie limpia antes del lijado y también antes de aplicar cualquier recubrimiento.

Imprimante

MP170 Imprimante Epóxico

Uso principal: adherencia al metal desnudo y protección contra la corrosión.

El imprimante epóxico se aplica antes del imprimante de superficie para mejorar la resistencia a la corrosión.

Imprimante de Superficie

MP243 Imprimante poliéster

Uso principal: excelente relleno y fácil de lijar.

MP281 Imprimante de superficie

Uso primario: relleno y fácil lijar.

Los imprimantes para superficie están diseñados para brindar excelente relleno y fácil de lijar.

Imprimante Sellador

MP213 Sellador GP* (*Uso General)

Uso principal: adherencia y durabilidad en el recubrimiento final.

Diseñado para ofrecer mejor aspecto y constancia del color, mejorar la adherencia cuando se aplica sobre el imprimante, capas de acabado original preparado, o paneles reparados antes de aplicar el recubrimiento final.

Recubrimientos Finales

MAE Esmalte Acrílico

Uso principal: aspecto.

MBC Capa base acrílica

Uso principal : apariencia y ajuste de color.

Capa Transparente

MC250 Capa transparente de uretano

Uso principal brillo excelente, fácil de usar y fácil de pulir.

MEJOR

El sistema OMNI de reacabado nivel medio, se utiliza para la reparación de reacabados en vehículos más nuevos o automóviles usados. Este sistema es la elección ideal cuando el costo y un buen acabado son los factores decisivos en la selección de productos.

Limpiador de Superficie

MX190 Limpiador

Uso principal: garantizar una superficie limpia antes del lijado y también antes de aplicar cualquier recubrimiento.

Imprimante para Metal Desnudo

MP176 Imprimante para Metal Desnudo

Uso principal: adherencia al metal desnudo y protección contra la corrosión.

El imprimante para metal desnudo es un tratamiento previo y adherente ácido para las superficies de metal desnudo e inhibidor de corrosión. El imprimante para metal desnudo se aplica antes del imprimante de superficie o el imprimante sellador.

Imprimante de Superficie

MP282 Imprimante 2K (De dos componentes) de Superficie con excelente relleno

Uso principal: relleno y fácil de lijar.

El imprimante de superficie 2K es un imprimante de superficie uretano catalizado, de dos componentes, diseñado para proveer excelente relleno, secado rápido y lijado fácil, constancia y buena durabilidad.

Imprimante Sellador

MP170 Imprimante Epóxico

Uso principal: adherencia y durabilidad del recubrimiento final.

Diseñado para mejorar la durabilidad del recubrimiento final cuando se aplica sobre las capas del acabado original preparado o los paneles reparados, antes de aplicar el recubrimiento final.

Recubrimientos Finales

MBC Capa base acrílica

Uso principal: Apariencia e igualación de color.

MTK Uretano Acrílico monocapa

Uso principal: apariencia e igualación de color.

Capa Transparentes

MC250 Capa transparente de uretano

Uso principal : brillo excelente, fácil de usar y fácil de pulir.

MC270 Transparente para producción 4.2 COV

Uso principal : secado rápido al aire, rendimiento y apariencia.

EL MEJOR

El mejor sistema OMNI en reacabados está diseñado para vehículos más nuevos incluyendo, vehículos de pasajeros, camiones y vehículos deportivos (SUV). Los atributos de rendimiento y proceso rápido con excelente brillo son factores importantes.

Limpiador de Superficie

MX190 Limpiador

Uso principal: garantizar una superficie limpia antes del lijado y también antes de aplicar cualquier recubrimiento.

Imprimante para Metal Desnudo

MP176 Imprimante para Metal Desnudo

Uso principal: adherencia al metal desnudo y protección contra la corrosión.

El imprimante para metal desnudo es un tratamiento previo adherente ácido para las superficies de metal desnudo e inhibir la corrosión. El imprimante para metal desnudo se aplica antes del imprimante de superficie o el imprimante sellador.

Imprimante de Superficie

MP282 Imprimante de Superficie 2K con excelente relleno

Uso principal: relleno, lijado fácil y durabilidad.

El Imprimante para Superficie de Uretano 2K es un imprimante de superficie uretano catalizado, de dos componentes, diseñado para proveer buen relleno, secado rápido, lijado fácil con excelente constancia y durabilidad.

Imprimante Sellador

MP23X Sellador de uretano 2K

Uso principal : adhesión y retención de recubrimientos finales.

El sellador de uretano 2K está diseñado para mejorar el rendimiento de los recubrimientos finales cuando se aplica sobre capas originales preparadas o sobre paneles reparados antes de aplicar recubrimientos finales. Disponible en blanco, gris, y gris oscuro.

Recubrimientos Finales

MBP OMNI Plus Capa Base de Uretano Acrílico

Uso principal: consistencia de color.

MBP es la capa base OMNI de alta calidad que ofrece una excelente consistencia de color. También está disponible en versión tricapa.

Capas Transparentes

MC161 Capa Transparente Uretano de Alto Contenido en Sólidos

Uso principal de MC161: fácil de usar y excelente apariencia.

MC2800 Transparente Rápido EUROPLUS™

Uso principal : fácil de usar, secado rápido y durabilidad.

OMNI™

Rendimiento y valor desde el principio hasta el final.



Parte #OBCD101

OMNI Muestrario de color

Obtenga los últimos reacabados en vehículos con la ayuda de este sistema de fichas de color ordenadas cromáticamente. Con 1800 fichas grandes, este sistema brinda la información de color requerido para reparaciones económicas.

- Rociado con pintura PPG para reacabado
- Actualizado anualmente
- Ordenado cromáticamente
- Fichas grandes de calidad, de 5 x 10 cm

SISTEMA DE REACABADO OMNI

Tintes OMNI

| DESCRIPCIÓN | CÓDIGO | TAMAÑO |
|-----------------------------|--------|--------|
| SECADOR | M102 | 04 |
| TRANSPARENTE PARA MEZCLAR | M103 | 01 |
| ROJO ORGÁNICO | M104 | 04, 01 |
| ROJO ALTA CONCENTRACIÓN | M105 | 04, 01 |
| ROJO ÓXIDO | M106 | 04, 01 |
| ROJO ÓXIDO TRANSPARENTE | M108 | 04, 01 |
| PERLA FINO ROJIZO | M109 | 4Z |
| PERLA VIOLETA | M110 | 4Z |
| AMARILLO ÓXIDO TRANSPARENTE | M111 | 04, 01 |
| DORADO | M112NF | 04, 01 |
| AMARILLO CROMO | M113 | 04, 01 |
| AMARILLO CROMO TENUE | M114 | 04, 01 |
| AMARILLO ÓXIDO | M115 | 04, 01 |
| AMARILLO TONO ROJO | M116NF | 04, 01 |
| NEGRO AZABACHE | M117 | 01 |
| NEGRO TRANSPARENTE | M118 | 04, 01 |
| BLANCO DE ALTA COBERTURA | M119 | 01 |
| BLANCO TRANSPARENTE | M120 | 04, 01 |
| AZUL TONO VERDE | M121 | 04, 01 |
| AZUL TONO ROJO | M122 | 04, 01 |
| AZUL ÍNDIGO | M123 | 04, 01 |
| AZUL MEDIO | M124 | 04, 01 |
| ALUMINIO MEDIO | M125 | 04, 01 |
| ALUMINIO GRUESO | M126 | 04, 01 |
| ALUMINIO MEDIO BRILLANTE | M127 | 04, 01 |
| VERDE TONO AZUL | M128 | 04, 01 |
| VERDE TONO AMARILLO | M129 | 04, 01 |
| ANARANJADO | M130 | 04, 01 |
| MARRÓN QUINDO | M131 | 04, 01 |
| MARRÓN PERILENO | M132 | 04, 01 |
| VIOLETA | M133 | 04, 01 |
| VIOLETA QUINDO | M134NF | 04, 01 |

| DESCRIPCIÓN | CÓDIGO | TAMAÑO |
|--------------------------------|--------|--------|
| ALUMINIO GRIS FINO | M135 | 04, 01 |
| PERLA ROJO | M141 | 4Z |
| PERLA BLANCO | M142 | 4Z |
| PERLA AZUL | M143 | 4Z |
| PERLA VERDE | M144 | 4Z |
| PERLA ROJO | M145 | 4Z |
| PERLA COBRE | M146 | 4Z |
| PERLA DORADO | M147 | 4Z |
| ADITIVO OPACANTE | M148 | 04 |
| TRANSPARENTE PARA MEZCLAR | M149 | 01 |
| FABRICADOR DE CAPA BASE | M150 | 01 |
| AMARILLO ORGÁNICO SIN PLOMO | M152 | 04, 01 |
| AMARILLO TONO ROJO SIN PLOMO | M153 | 04 |
| ANARANJADO ORGÁNICO SIN PLOMO | M154 | 04 |
| ALUMINIO DÓLAR DE PLATA GRUESO | M157 | 01 |
| BLANCO MICRONIZADO | M158 | 01 |

Convertidores de Sistema OMNI que cumplen las normas en áreas restringidas*

| DESCRIPCIÓN | CÓDIGO | TAMAÑO |
|------------------------------|--------|--------|
| Convertidor MTX | M728 | 01 |
| Convertidor de capa base MBX | M736 | 01 |
| Convertidor MBPX | M799 | 01 |
| Convertidor MLX** | M743 | 01 |

*Consulte la página 15 para obtener información sobre el Sistema OMNI que Cumple las Normas en áreas restringidas

**No disponible en Canadá

Guía del tamaño de productos

| CÓDIGO/DESCRIPCIÓN | TAMAÑO | CÓDIGO/DESCRIPCIÓN | TAMAÑO |
|--------------------|------------|--------------------|------------|
| 01 | Galón | 4Z | 4 Onzas |
| 04 | Cuarto | 8Z | 8 Onzas |
| 05 | 5 Galones | AZ | 12 Onzas |
| 08 | Pinta | N5 | 5 litros |
| 55 | 55 Galones | N2 | 2.5 litros |

SISTEMA DE REACABADO OMNI

Limpiadores/Solvente

MX190 Limpiador

Limpiador MX190 esta diseñado específicamente para eliminar cera, grasa, siliconas, asfalto de carreteras, aceite para motor, rociado de pintura, adhesivos y otros contaminantes antes de lijar y la aplicación de capas. MX190 viene envasado listo para usar.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX190 | 01 |

MX192 Limpiador para Plásticos

Limpiador para Plásticos MX192 es un producto multiusos desarrollado para usar como eliminador de estática, limpiador de piezas de plástico, y limpiador de residuos de moldes o como limpiador para la eliminación de los residuos alcalinos en el agua sin procesar. MX192 viene envasado listo para usar.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX192 | 01 |

MS250 Solvente que Cumple las Normas en áreas restringidas

MS250 es un solvente para diluir imprimantes de superficie de un componente bajo en contaminantes (COV). Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MS250 | 01 |

MS251 Solvente Multiuso

MS251 es un solvente puro para el lavado de pistolas de rociar y de equipos. La presión de vapor es de 57.59 mmHg. Cumple con la regla nacional

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|------------|
| MS251 | 01, 05, 55 |

Diluyentes

MR18X Diluyentes Multiuso

Los diluyentes de la serie MR18X se utilizan para diluir las capas base, los recubrimientos finales monocapa, los recubrimientos transparentes y los imprimantes.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|------------------|------------|
| MR185 Rápido | 01, 05 |
| MR186 Moderado | 01, 05, 55 |
| MR187 Lento | 01, 05 |
| MR188 Muy lento | 01 |
| MR189 Retardador | 04 |

MR48X Diluyentes de Esmalte

Los diluyentes de esmalte de la serie MR48X se utilizan básicamente para reducir los esmaltes acrílicos y los sintéticos.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------------|--------|
| MR486 Rápido | 01 |
| MR487 Moderado | 01 |

Guía de selección de los diluyentes OMNI

| PRODUCTO | TEMPERATURA | DESCRIPCIÓN |
|----------|-------------|-------------|
| MR185 | 55–65°F | Rápido |
| MR186 | 65–75°F | Moderado |
| MR187 | 75–85°F | Lento |
| MR188 | 85–95°F | Muy lento |
| MR189 | 95+°F | Retardador |

Capas de Fondo

MP176 Imprimante para Metal Desnudo

MP176 es un imprimante ácido verde transparente sin cromo y de secado rápido, diseñado para proveer adherencia y protección contra la corrosión en superficies de acero y aluminio desnudo preparado adecuadamente. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP176 | 04 | 3 : 1 | 6.2 | OB18 |
| Activador | MP177 | 04 | | | |

MP178 Imprimante para Plásticos

MP178 es un imprimante transparente diseñado específicamente para usarse en defensas automotrices y varias piezas plásticas para proveer adherencia a estos sustratos previo a la aplicación del recubrimiento final. MP178 es un producto de un solo componente listo para usar. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP178 | 08 | RTS | 7.0 | OB4 |

MP17X Imprimante/Sellador Epóxico

MP17X es un imprimante epóxico sin cromo de dos componentes, diseñado para proveer excelente adherencia y protección contra la corrosión cuando se aplica sobre metal desnudo limpio y lijado correctamente, fibra de vidrio y superficies pintadas. Disponible en color gris (MP170), blanco (MP171) y negro (MP172). Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP17X | 04, 01 | 2 : 1 | 4.6 | OB11 |
| Activador | MP175 | 08, 04 | | | |

MP281 Imprimante de Superficie 1K (De un componente)

MP281 es un imprimante acrílico de superficie de un solo componente y secado rápido que es fácil de lijar, diseñado para un relleno rápido con una cantidad mínima de capas. Un imprimante de superficie 1K puede utilizarse sobre superficies pintadas preparadas adecuadamente, superficies de acero, aluminio y fibra de vidrio preparadas e imprimadas adecuadamente. MP281 viene en color gris claro. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|--------------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante de Superficie | MP281 | 01 | 1 : 1 | 4.8 | OB7 |
| Solvente de bajo COV | MS250 | 01 | | | |

MP182 Imprimante de Superficie 2K

MP182 es un imprimante de superficie café claro, de dos componentes, y secado rápido que provee un relleno adecuado y lijado fácil. MP182 ofrece excelente compatibilidad con el sistema sellador MP180 y también se puede mezclar con el sistema de color MTK. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|--------------------------|-----------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante de Superficie | MP182 | 04, 01 | 5 : 1 | 4.5 | OB8 |
| Endurecedor | MH165/166 | 8Z, 04 | | | |

MP282 Imprimante de Superficie de excelente relleno 2K (De dos componentes)

MP282 es un imprimante gris de dos componentes, secado rápido y diseñado para los talleres de reparación automotriz de hoy en día. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|--------------------------|-----------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante de Superficie | MP282 | 04, 01 | 4 : 1 : 1 | 4.66 | OB38 |
| Endurecedor | MH283/284 | 8Z, 04 | | | |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

MP243 Imprimante Poliéster

MP243 es un imprimante poliéster gris de dos componentes, excelente relleno y secado rápido que puede usarse en una amplia variedad de superficies. MP243 no contiene cromo ni plomo y es ideal para utilizarse en áreas donde se requiere cumplir con las normas restringidas de COV. Una vez transcurrido el lapso de cruzamiento químico y el lijado, MP243 puede cubrirse con todos los recubrimientos finales *OMNI*. Cumple con la regla Nacional y de California. (Todas las reglas).

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|----------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP243 | 01 | 1 qt : ½ oz | 1.67 | OB44 |
| Endurecedor incluido | | | | | |

MP213 Sellador GP (Uso General)

MP213 es un sellador gris de un solo componente y secado rápido que provee constancia en el color y mejora la adherencia cuando se aplica sobre un Imprimante, paneles de capas original preparados y paneles reparados antes de aplicar el recubrimiento final. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Sellador | MP213 | 04, 01 | 4 : 1 | 4.6 | OB31 |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

MP23X Sellador de uretano 2K

MP23X es un sellador gris de dos componentes y secado rápido, diseñado para los talleres de reparación automotriz de hoy en día sobre una amplia variedad de sustratos. El uso del Sellador 2K mejora el aspecto general final al reducir el riesgo de las marcas de lija y la saturación del recubrimiento final. MP23X puede mezclarse con el sistema de color MTK. Disponible en color blanco (MP231), gris (MP235) y gris oscuro (MP237). Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|-----------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Sellador | MP23X | 04 | 4 : 1 : 1 | 4.6 | OB6 |
| Diluyente | MR18x | 01 | | | |
| Endurecedor | MH283/284 | 8Z, 04 | | | |

SISTEMA DE REACABADO OMNI

Recubrimientos Finales

MBC Capa Base Acrílica

MBC es una capa base acrílica de secado rápido diseñada para los talleres de reparación automotriz conscientes de hoy en día. MBC debe recubrirse con las capas transparentes MC del sistema *OMNI*. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MBC | 08, 04, 01 | 1 : 1 | 6.3 | OB10 |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

MTK Uretano Acrílico

MTK es un recubrimiento final uretano económico y de secado rápido diseñado para los centros de reparación automotriz de hoy en día. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|-----------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MTK | 08, 04, 01 | 4 : 1 : 1 | 5.0 | OB9 |
| Endurecedor | MH167,8,9 | 8Z, 04, 01 | | | |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

MAE Esmalte Acrílico

MAE es un esmalte acrílico automotriz de secado rápido, económico. Puede utilizarse activado o sin y activar con el endurecedor MH101 o MH202. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MAE | 08, 04, 01 | 4 : 1 | 5.0 | OB17 |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|--------------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MAE-Activado | 08, 04, 01 | 8 : 1 : 1 | 5.0 | OB16 |
| Endurecedor | MH101/MH202 | 8Z, 04 | | | |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

Capas Transparentes

MC270 Recubrimiento Transparente Multiuso

MC270 es un revestimiento transparente con 4.2 COV para producción de dos componentes, ideal para talleres responsables y conscientes que requieren un secado rápido al aire o lapsos cortos de secado forzado con buenas características de pulido. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|-------------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC270 | 04, 01 | 4 : 1 | 4.18 | OB42 |
| Endurecedor | MH276,7,8,9 | 8Z, 04 | | | |

MC260 Capa Transparente Rápida

El MC260 es un revestimiento transparente uretano acrílico de dos componentes con un alto contenido en sólidos, que provee secado rápido, libre de polvo en poco tiempo y buenas características de pulido. Cumple con la regla nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC260 | 04, 01 | 2 : 1 | 4.3 | OB32 |
| Endurecedor | MH167,8,9 | 8Z, 04, 01 | | | |

MC250 Capa Transparente Uretano

El MC250 es una capa transparente de uretano COV 4.2 con un desempeño de secado rápido o lapsos de secado forzado más cortos y buenas características de pulido. El MC250 produce un buen brillo y distinción de imagen. Cumple con la norma nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|-----------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC250 | 01 | 4 : 1 | 4.14 | OB51 |
| Endurecedor | MH255/256 | 04 | | | |

Auxiliares

MX193 Aditivo Flexible

MX 193 es un aditivo flexible que se utiliza en capas de fondo y recubrimientos finales activados para mejorar la flexibilidad en piezas plásticas flexibles exteriores.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX193 | 08 |

MX194 Eliminador de Ojos de Pescado (Contaminantes o cráteres)

El Eliminador de ojos de pescado (cráteres) MX194 se utiliza en recubrimientos finales y capas transparentes activados para eliminar los defectos en las superficies ocasionados por contaminantes, como la silicona, grasa u otras partículas en el aire.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX194 | 08 |

MX195 Acelerador

El Acelerador MX195 es un producto con dos funciones. Como acelerador de esmalte, mejora el secado del Esmalte Acrílico MAE activado. También es necesario y se utiliza como aditivo para mezclar con el uretano MTK y obtener el secado correcto.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX195 | 08 |

MX200 Acelerador

El acelerador MX200 se utiliza con el Esmalte Acrílico MAE activado, uretano MTK y las capas transparentes 2K (Dos Componentes).

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX200 | 08 |

MX201 Intensificador de Brillo

MX201 Intensificador de Brillo se utiliza con el Esmalte Acrílico MAE activado para mejorar el brillo. Consulte las instrucciones de mezcla en la hoja técnica del producto OB16.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MX201 | 08 |

MC203 Capa Transparente Integrante de Esmalte

MC203 es una capa transparente integrante que al añadirse al recubrimiento final de Esmalte Acrílico de color MAE activado, mejorará su aplicación, brillo y durabilidad. El producto MC203 LPA (Listo Para Aplicar) se mezcla con el producto MAE LPA (Listo Para Aplicar) a una proporción de 1:1. Se deben usar los mismos endurecedores y diluyentes con MAE y MC203.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC203 | 01 | 8 : 1 : 2 | < 5.0 | OB41 |
| Endurecedor | MH202 | 8Z, 08 | | | |
| Diluyente | MR48X | 01 | | | |

SISTEMA DE REACABADO OMNI PLUS

OMNITM

PLUS

Aumentando la calidad del color.



OMNI Plus, es una ampliación del sistema de mezcla OMNI básico, consiste en tintes de alta concentración, tintes diamante de efecto especial, un convertidor de capa base y un transparente para mezclar; todos diseñados para incrementar la precisión en la igualación de color, excelente cobertura y el rendimiento de la línea de productos OMNI.

- Mejor igualación de color
- Menos capas para cubrir
- Lapsos de secado más cortos
- Mejor durabilidad
- Igualación en fórmulas de capas originales
- Modelos actuales; 1996 y más recientes
- Fórmulas de tres capas

Tintes OMNI Plus

| DESCRIPCIÓN | CÓDIGO | TAMAÑO |
|----------------------------------|--------|--------|
| PERLA BLANCO FINO | M561 | 04 |
| VIOLETA | M571 | 04 |
| VIOLETA PROFUNDO | M572 | 04 |
| MARRÓN PERRINDO | M573 | 04 |
| AZUL (TONO VERDOSO) | M575 | 04 |
| MAGENTA | M576 | 04 |
| ROJO ÓXIDO TRANSPARENTE | M577 | 04 |
| VERDE (TONO AMARILLO) | M578 | 04 |
| AMARILLO INORGÁNICO (TONO VERDE) | M581 | 04 |
| ROJO (TONO AZUL) | M582 | 04 |
| CAPA BASE NEGRO PROFUNDO | M589 | 01 |
| BASE OPACANTE | M590 | 04 |
| ALUMINIO SATÍN FINO | M591 | 04 |
| ALUMINIO FINO BRILLANTE | M592 | 04 |
| ALUMINIO MUY GRUESO | M594 | 04, 01 |
| ALUMINIO DORADO | M596 | 04 |
| ALUMINIO ANARANJADO | M597 | 04 |
| TRANSPARENTE PARA MEZCLAR | M598 | 01 |
| CONVERTIDOR DE CAPA BASE | M599 | 01 |

Tintes Diamante OMNI Plus

| DESCRIPCIÓN | CÓDIGO | TAMAÑO |
|-------------------|--------|--------|
| PLATEADO DIAMANTE | M551 | AZ |
| DORADO DIAMANTE | M552 | AZ |
| ROJIZO DIAMANTE | M553 | AZ |
| AZUL DIAMANTE | M554 | AZ |
| ROJO DIAMANTE | M555 | AZ |
| VERDE DIAMANTE | M556 | AZ |
| COBRE DIAMANTE | M557 | AZ |

Recubrimiento Final

MBP OMNI Plus Capa Base de Uretano Acrílico

Aprovechando los tintes de diamante y alta concentración, MBP es la base capa uretano acrílico de mejor calidad del sistema OMNI. Ofrece un proceso rápido, mayor cobertura y una excelente igualación de color para los talleres consientes de hoy en día. MBP debe ser cubierto con capas transparentes MC OMNI. También está disponible en versión tricapa. Cumple con la Norma Nacional.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MBP | 08, 04, 01 | 1 : 1 | 6.3 | OB40 |
| Diluyente | MR18X | 01 | | | |

Capas Transparentes

MC161 Capa Transparente Uretano de Alto Contenido en Sólidos

MC161 es una capa transparente uretano de alto contenido en sólidos, fácil de aplicar y diseñado para reparación general con excelente brillo.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC161 | 04, 01 | 2 : 1 | 4.3 | OB2 |
| Endurecedor | MH167,8,9 | 8Z, 04, 01 | | | |

MC2800 Transparente rápido EuroPlus

MC2800 Transparente rápido EuroPlus es una capa transparente de alto contenido en sólidos que ofrece excelente brillo y buena apariencia. Ofrece lapsos de secado más cortos incluyendo la opción de 15 minutos en secado forzado y la capacidad de secado al aire y pulido el mismo día. Cumple con la Norma Nacional

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|--------------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC2800 | N5 | 2 : 1 | 4.2 | OB57 |
| Endurecedor | MH 2880/2990 | N2 | | | |

OMNI™

Rendimiento y valor para el mercado en áreas restringidas.



Limpiadores/Solvente

MS151 Solvente para uso general de 0.21 COV

El MS151 es un solvente 100 % puro para limpiar con una presión de vapor en 0.295 mmHg que cumple con las restricciones de baja presión en varios condados restringidos de California y se usa para limpieza de herramienta y pistolas de rociar.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|----------|--------|
| MS151 | 01, 05 |

Diluyentes

MR29X Diluyentes que cumplen con las normas en áreas restringidas

MR29X son diluyentes de bajo contenido en COV que cumplen con las normas en áreas restringidas y se usa para diluir imprimantes, capas base, esmaltes y capas transparentes.

| PRODUCTO | TAMAÑO |
|------------------|--------|
| MR294 Rápido | 04, 01 |
| MR295 Moderado | 04, 01 |
| MR296 Lento | 04, 01 |
| MR297 Retardador | 04 |

Capas de Fondo

MP243 Imprimante de Poliéster

MP243 es un imprimante poliéster gris de dos componentes, de excelente relleno que puede usarse en una amplia variedad de superficies. MP243 no contiene cromo ni plomo y es ideal para utilizarse en áreas donde se requiere cumplir con las normas restringidas de COV. Una vez que cura y se lija completamente, MP243 se puede cubrir con todas las capas de fondo y capas finales OMNI.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP243 | 01 | 1 qt : 1/2 oz | 1.67 | OB44 |

Incluye endurecedor

SISTEMA OMNI QUE CUMPLE CON LAS NORMAS

Capas de Fondo (continuación)

MP80X Imprimante Multiuso COV 2.1

MP80X es un imprimante multiusos con 2.1 COV de dos componentes y secado rápido, que puede utilizarse como imprimante de superficie o como sellador mojado sobre mojado cuando se integra con la capa transparente. Disponible en color blanco (MP801), gris (MP802) y negro (MP803).

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|--------------------------|-----------------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante de Superficie | MP80X | 04, 01 | 4 : 1 : 2 | 2.1 | OB48 |
| Endurecedor | MH810 | 8Z, 04 | | | |
| Imprimante Sellador | MP80X | 04, 01 | 3 : 1 : 1 : 1 | 2.1 | OB48 |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |
| Capa Transparente | MC262/ MC770 | 04, 01 | | | |

MP831 MP831 Imprimante de Superficie 1K (De un componente) 2.1 COV

El MP831 es un imprimante de superficie gris de un solo componente diseñado para secado rápido, excelente relleno y lijado fácil, con cualidad en retención de color y adherencia.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|--------------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante de Superficie | MP831 | 04 | 2 : 1 | 2.1 | OB54 |
| Diluyente | MP29X | 04, 01 | | | |

MP871 Imprimante Epóxico 2.1 COV

MP871 es un imprimante epóxico gris 2.1 COV de dos componentes diseñado para proveer óptima adherencia y resistencia a la corrosión cuando se aplica sobre metal desnudo, limpio y lijado correctamente, fibra de vidrio y superficies pintadas. MP871 también puede utilizarse como un sellador de bajo COV.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP871 | 01 | 2 : 1 : 1 | 2.1 | OB53 |
| Endurecedor | MP875 | 04 | | | |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |
| Sellador | MP871 | 01 | 2 : 1 : 2 | 2.1 | |

MP89X Sellador de uretano de 2.1 COV

MP89X Sellador de uretano es un sellador de secado rápido, de dos componentes que brinda una excelente retención de recubrimientos finales para lograr una mejor apariencia. Compatible con una selección de diluyentes, MP89X se puede adaptar para cumplir con las condiciones ideales de producción, como la temperatura y el tamaño del trabajo. Disponible en color blanco (MP891), gris (MP895) y gris oscuro (MP897).

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Imprimante | MP89X | 04, 01 | 4 : 1 : 1 | 2.1 | OB56 |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |
| Endurecedor | MH810 | 8Z, 04 | | | |

Recubrimientos Finales*

MBPX OMNI Plus Capa Base de Uretano Acrílico 3.5 COV

MBPX OMNI Plus es la mejor capa de color en la línea OMNI que cumple con las reglas de bajo COV, cubre rápido y brinda una excelente igualación de color. También está disponible en tri-capa.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MBPX | 08, 04, 01 | 1 : 1 | 3.5 | OB49 |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |

MBX Capa Base de Uretano Acrílico 3.5 COV

Como ampliación del sistema de calidad OMNI Plus MBP, el MBX 3.5 COV comparte los mismos 16 tintes de alta concentración, incluyendo el nuevo y mejorado color negro.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-----------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MBX | 08, 04, 01 | 1 : 1 | 3.5 | OB45 |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |

Capas de Fondo (continuación)

MTX Recubrimiento Final Monocapa 2.8 COV

MTX es un recubrimiento final monocapa uretano acrílico de secado rápido diseñado para los centros de reparación automotriz actuales. Está disponible en colores sólidos y metálicos.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|--------|------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MTX | 08, 04, 01 | 4 : 1 : 2 | 2.8 | OB47 |
| Endurecedor | MH238 | 8Z, 04 | | | |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |

MLX Esmalte Acrílico** 2.8 COV

MLX es un recubrimiento final de esmalte acrílico 2.8 COV económico y de secado rápido. Debe activarse para que cumpla con los requisitos de 2.8 COV lb/gal.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------|--------|----------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Color | MLX | 08,04,01 | 4 : 1 : 1 | 2.8 | OB50 |
| Endurecedor | MH238 | 8Z, 04 | | | |
| Diluyente | MR29X | 04, 01 | | | |

Capas Transparentes

MC2910 Capa transparente EuroPlus para paneles múltiples 2.1 COV

MC2910 es ideal para paneles múltiples y reparaciones generales. Capa transparente fácil de usar, cumple con las normas, permite la aplicación en áreas restringidas y mantiene un brillo excelente. Se ajusta fácilmente al tamaño y a las condiciones de trabajo, con opción de dos endurecedores.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC2910 | N5 | 2 : 1 | 1.95 | OB58 |
| Endurecedor | MH2918 | N2 | | | |
| Endurecedor | MH2919 | N2 | | | |

MC262 Capa Transparente de Uretano 2.1 COV

MC262 es un revestimiento transparente de uretano acrílico 2.1 COV de dos componentes y secado rápido. Este versátil revestimiento transparente se puede utilizar para reparaciones por zona o en trabajos de pintura general.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|------------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC262 | 04, 01 | 4 : 1 | 2.1 | OB37 |
| Endurecedor | MH266, 267 | 8Z, 04 | | | |

MC730 Transparente para producción 2.1 COV

MC730 Es económico e ideal para reparaciones de zonas y de paneles. Es fácil de usar y reduce el ciclo de secado. Brinda una flexibilidad excelente, con opción de tres endurecedores.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|-----------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC730 | 04, 01 | 4 : 1 : 0.5 | 2.08 | OB59 |
| Endurecedor | MH737 | 04 | | | |
| Endurecedor | MH738 | 8Z, 04 | | | |
| Endurecedor | MH739 | 04 | | | |
| Diluyente | MR295/296 | 04, 01 | | | |

MC770 Capa Transparente de Uretano 2.1 COV

MC770 es capa transparente de uretano de alto brillo excelente 2.1 COV de dos componentes, diseñado para talleres de producción que cuentan con cabinas para rociar de secado al aire con flujo cruzado o de secado forzado y flujo descendente. MC770 produce un buen brillo, distinción de imagen y facilidad de pulido.

| PRODUCTO | CÓDIGO | TAMAÑO | PROPORCIÓN DE MEZCLA | COV LPA (LISTO PARA APLICAR) | HTP (HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO) |
|-------------------|--------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Capa Transparente | MC770 | 04, 01 | 4 : 1 | 2.07 | OB46 |
| Endurecedor | MH77X | 8Z, 04 | | | |

*Consulte la proporción de mezcla del sistema de convertidores requerido en página 7 para cumplir con las normas de restricción.

**No está disponible en Canadá



Rendimiento y valor desde el principio hasta el final.

PPG Automotive Refinish
19699 Progress Drive
Strongsville, OH 44149
800.647.6050

PPG Canada Inc.
2301 Royal Windsor Drive, Unit #6
Mississauga, Ontario L5J 1K5
888.310.4762

Síguenos en línea:  
www.ppgrefinish.com

PPG Reacabado Automotriz
Bringing innovation to the surface.®