

ONYX HD

“Gleam Silver” HB 10S

C 3.1

Descripción del proceso

Sistema de pintura para el uso de colores especiales ONYX HD que contienen “Gleam Silver” HB 10S, como por ejemplo BMW A80, BMW A91, o VW LZ49.

Substratos

- PROFILLER GREY, PERFECTFILLER GREY, EUROXY CP o pintura antigua totalmente endurecida y resistente a los disolventes.

Productos necesarios

- HB 100
- HYDROMIX
- ONYX HD color Gleam Silver
- R-M laca

Pretratamiento

- 1) Lijar el sustrato con lijadora de doble acción con papel P500.
- 2) Lijar con lijadora de doble acción y papel P1000 para cubrir las marcas de lijado del papel P500.
- 3) Limpiar con PK 2000.

Nota

- Si queda áspera la superficie de la imprimación aparejo, el aspecto resultante será escamado.
- Si quedan marcas de lijado del papel P500, la calidad de la superficie se verá perjudicada, ya que pueden aparecer motas o quedar a la vista las marcas de lijado.
- Usar guía de lijado para controlar el proceso de lijado.
- Usar placa intermedia blanda para la lijadora orbital.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web (www.rmpaint.com) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 12/2014



ONYX HD

"Gleam Silver" HB 10S

C 3.1

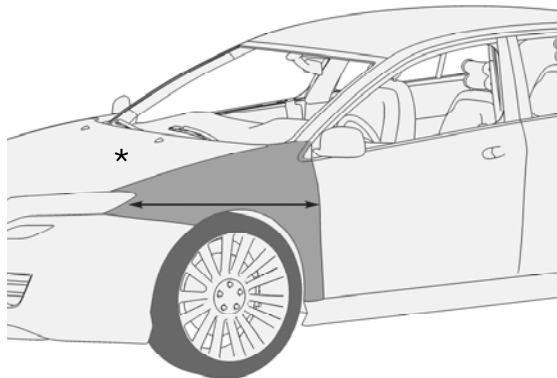
1-3. Aplicación de HB 100

Relación de mezcla:

HB 100	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.
(Agitar inmediatamente después de añadir el Activador.)	
Manos:	1 húmeda
Tiempo de evaporación:	15 min. a 20°C
Ajustes de evaporación:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de entrada	2,0 bares

Nota

- Para la mano de fondo, aplicar una mano húmeda para evitar el efecto de piel de naranja en la superficie.
- Dejar secar totalmente para evitar que la superficie quede escamada.

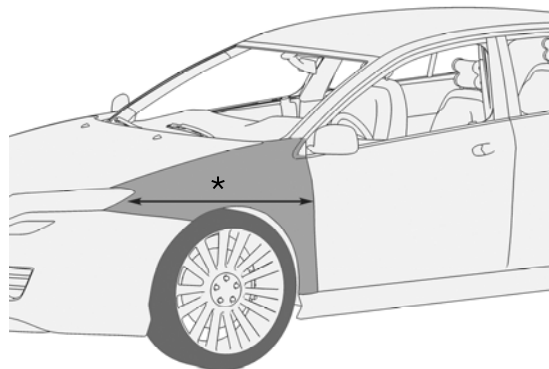


* = 1 mano húmeda

1-4. Aplicación del color "Gleam Silver" HB 10S

Color "Gleam Silver" HB 10S de ONYX HD tal y como lo suministra el distribuidor.

ONYX HD color "Gleam Silver"	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.
(Agitar inmediatamente después de añadir la base de ajuste.)	
Manos:	aprox. 2 – 3 + 2 manos de efecto
Tiempo de secado:	Evaporación hasta mate después de cada mano
Ajustes de la pistola:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de entrada	2,0 bares



ONYX HD

“Gleam Silver” HB 10S

C 3.1

* = 2 – 3 manos + 2 manos de efecto

1-5. Aplicación de la laca R-M

Aplicar la laca R-M siguiendo las instrucciones de la hoja de información técnica.

2. Difuminado

2-1. Substratos

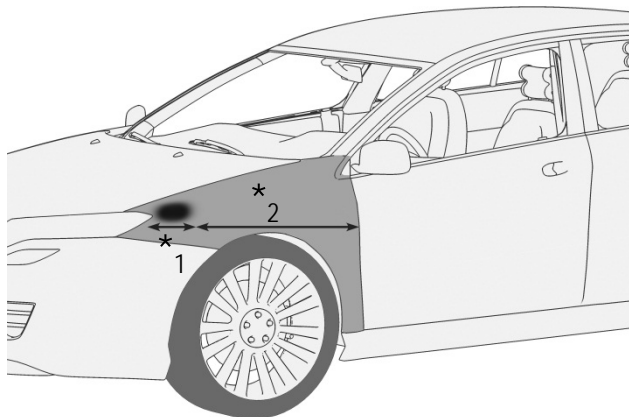
PROFILLER GREY, PERFECTFILLER GREY, EUROXY CP o pintura antigua totalmente endurecida y resistente a los disolventes.

2-2. Pretratamiento

- 1) Lijar el sustrato con lijadora de doble acción con papel P500.
- 2) Lijar con lijadora de doble acción y papel P1000 para cubrir las marcas de lijado del papel P500.
- 3) Lijar con una lijadora de doble acción y papel P1500 en la zona de difuminado.
- 4) Limpiar con PK 2000.

Nota

- Si la superficie de los sustratos queda áspera, dará como resultado una apariencia escamada.
- Si quedan marcas de lijado del papel P500, la calidad de la superficie se verá perjudicada, ya que pueden aparecer motas o quedar a la vista las marcas de lijado.
- Usar guía de lijado para controlar el proceso de lijado.
- Usar placa intermedia blanda para la lijadora orbital.



* 1= P500 / P1000

* 2= P1500

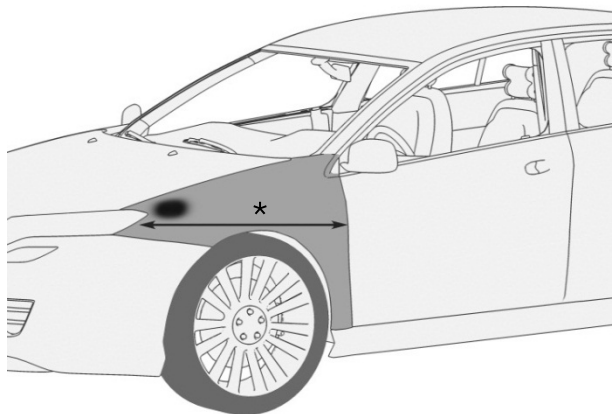
ONYX HD

"Gleam Silver" HB 10S

C 3.1

2-3. Aplicación de HB100 (1)

Relación de mezcla:	
HB100	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.
Manos:	1 húmeda
Tiempo de evaporación:	Evaporación hasta mate
Ajustes de la pistola:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de entrada:	2,0 bares



* = 1 mano húmeda

2-4. Aplicación del color "Gleam Silver" (1)

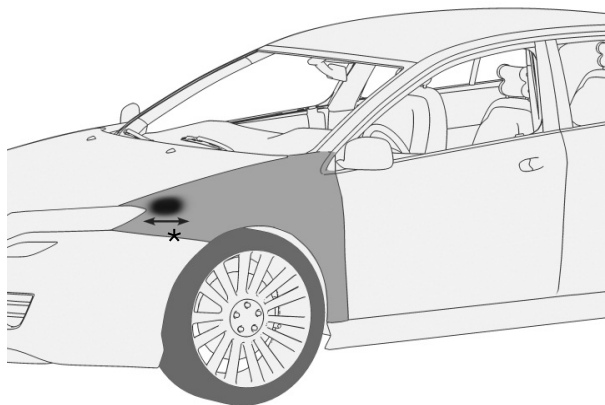
Color "Gleam Silver" de ONYX HD tal y como lo suministra el distribuidor.

Relación de mezcla:

ONYX HD color "Gleam Silver"	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.

(Agitar inmediatamente después de añadir la base de ajuste.)

Manos:	2 – 3
Tiempo de evaporación:	Evaporación hasta mate después de cada mano
Ajustes de la pistola:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de entrada:	1,0 – 1,5 bares



* = 2 – 3 manos

ONYX HD

"Gleam Silver" HB 10S

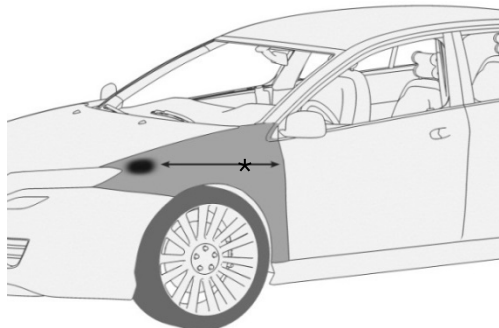
C 3.1

2-5. Aplicación de HB 100 (2)

Relación de mezcla:	
HB100	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.
Manos:	1 húmeda
Evaporación:	Evaporación hasta mate
Ajustes de la pistola:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de la entrada	2,0 bares

Nota

- Antes de aplicar la capa fina del fondo "Gleam Silver", aplicar una mano húmeda de barniz para difuminados en el área de difuminado para evitar los vahos de las pulverizaciones.

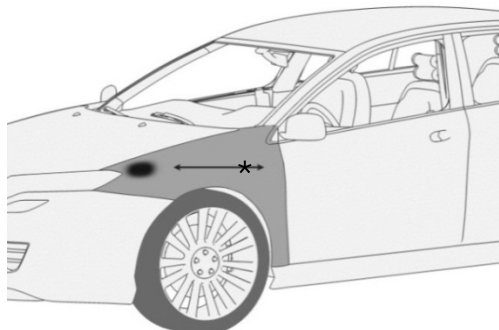


* = 1 mano húmeda

2-6. Aplicación del color "Gleam Silver" (2)

Color "Gleam Silver" de ONYX HD tal y como lo suministra el distribuidor.

Relación de mezcla:	
ONYX HD color "Gleam Silver"	100 % del vol.
HYDROMIX	60 % del vol.
(Agitar inmediatamente después de añadir la base de ajuste.)	
Manos:	2 manos de efecto
Tiempo de evaporación:	Evaporación hasta mate
Ajustes de la pistola:	1,4 – 1,5 mm HVLP
Presión de entrada	0,8 – 1,5 bares



* = 2 manos de efecto

2-7. Aplicación de la laca R-M

Aplicar la laca R-M siguiendo las instrucciones de la hoja de información técnica.