



# CARIZZMA CANDIZZ

## Descripción del producto

Para realizar los efectos CARIZZMA CANDY, se aplica una mano de fondo ONYX HD, a continuación se aplica encima de ella CARIZZMA CANDIZZ y, por último, una laca R-M CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP para obtener el acabado.

Las bases CARIZZMA CANDIZZ marcan un nuevo estándar de intensidad y limpieza de los colores. Las bases CARIZZMA CANDIZZ están formuladas como parte del sistema ONYX HD, lo que significa que los colores CARIZZMA CANDIZZ ahora aportan la rapidez de un fondo.

Los productos CARIZZMA CANDIZZ también tienen un altísimo grado de intensidad. Esto significa que se requieren menos manos para conseguir el color deseado. Hay casos en que los pintores prefieren un color de CANDIZZ de menor fuerza, como por ejemplo, en vehículos grandes o para colores más claros. En los casos en que se desee obtener menos intensidad, se podrían añadir cantidades adicionales de CARIZZMA MIXING CLEAR HB 009 para conseguir la fuerza de tinte deseada.

Puesto que los productos CARIZZMA CANDIZZ se pueden combinar para crear muchos colores CARIZZMA CANDIZZ distintos, y que además se pueden aplicar sobre cualquier color ONYX HD, los colores siguientes son sólo unos cuantos ejemplos de las innumerables posibilidades de color que se pueden obtener.

Gracias a su alta calidad intrínseca, CARIZZMA CANDIZZ solo debería utilizarse para vehículos de exposición.

Los productos CANDIZZ están disponibles en los siguientes colores:

ZD 20	CANDIZZ	BLACK
ZD 30	CANDIZZ	VIOLET
ZD 40	CANDIZZ	BLUE
ZD 60	CANDIZZ	YELLOW
ZD 70	CANDIZZ	ORANGE
ZD 80	CANDIZZ	RED

## Sistema de pintura:

Sistema de pintura 1	CARIZZMA CANDIZZ – áreas pequeñas, 1-2 paneles, p. ej. llamas
Sistema de pintura 2	CARIZZMA CANDIZZ para aplicación a todo el vehículo
Sistema de pintura 3	Colores CAND-E-Z, productos ONYX HD con CARIZZMA CANDIZZ
Sistema de pintura 4	CARIZZMA EFFECT POWDER con CARIZZMA CANDIZZ

# CARIZZMA CANDIZZ



## Notas:

- Consulte la hoja de datos técnicos "CARIZZMA, Substratos y pretratamiento".
- Si se van a aplicar acabados multicolor o se utilizará una gran cantidad de cinta de enmascarar para realizar trabajos con distintos diseños, es recomendable añadir ONYX HD ACTIVATOR al fondo o a la capa de base para conseguir el máximo grado de dureza de la superficie y de resistencia a la cinta.

### Relación de mezcla:

Color sólido ONYX HD*	100 (vol.)	0,1 l
ONYX HD ACTIVATOR	5 (vol.)	5 g
HYDROMIX	60 – 80 (vol.)	60 – 80 g

Añadir ONYX HD ACTIVATOR y agitar con cuidado otra vez.

Añadir HYDROMIX y agitar cuidadosamente.

Filtrar antes de la aplicación.

**Vida útil de la mezcla:** 1 h (máx.) a 20 °C

**Evaporación:** Evaporación hasta mate después de cada mano.

**Secado:** 20 min. a 60 °C (antes de enmascarar)

\*ONYX HD ACTIVATOR no es adecuado para su utilización en fórmulas de mezcla que contienen las dispersiones base agua CB760, CB86R o CB83R

- Mezclar CARIZZMA MIXING CLEAR HB 009 y CARIZZMA CANDIZZ, agitando bien. Filtrar la mezcla con un filtro de pintura de 190-200 µm. A continuación, agregar HYDROMIX SLOW y agitar bien. Filtrar ahora el producto listo para usar con un filtro de pintura de 190 – 200 µm. Para el proceso de aplicación, colocar en la pistola un filtro de menos de 200 µm.
- Al aplicar CARIZZMA CANDIZZ, asegurarse de variar las áreas de solapamiento de las distintas manos.
- No lijar los fondos CARIZZMA CANDIZZ, ya que las áreas lijadas de la capa base CARIZZMA CANDIZZ serán visibles después de aplicar la laca.
- Estabilidad del color:  
Los colores obtenidos con CARIZZMA CANDIZZ son colores extremadamente brillantes basados en soluciones CANDIZZ. Pueden cambiar tras la exposición a la luz del sol, dependiendo de la intensidad de la radiación UV, del tiempo de exposición y del color CARIZZMA CANDIZZ usado.  
Para optimizar la estabilidad del color, es recomendable aplicar dos manos de CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP (con secado y lijado intermedios).

## 2004/42/IIIB(d)(420)419:

El valor límite máximo de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es, como máximo, de 420 gramos de VOC por litro. El contenido de VOC de este producto es de 419 g/l.

# CARIZZMA CANDIZZ








Para áreas pequeñas, 1-2 paneles, p. ej. llamas


Sistema de pintura 1

Mano previa  
Fondo  
Laca

ONYX HD CARIZZMA BASECOAT  
CARIZZMA HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ  
CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP

	<p>Relación de mezcla</p>	<p>Mano previa:</p> <table border="0"> <tr> <td>ONYX HD CARIZZMA BASECOAT</td> <td>100 (vol.)</td> </tr> <tr> <td>HYDROMIX SLOW</td> <td>60 (vol.)</td> </tr> </table> <p>Mezclar el fondo ONYX HD según la fórmula y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla. Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación. Atención: No insertar filtros de menos de 190 µm en la pistola al aplicar fondos metalizados o de efecto perla.</p> <hr/> <p>Fondo con CARIZZMA CANDIZZ:</p> <table border="0"> <tr> <td>Mezcla 1:</td> <td>HB 009</td> <td>90 g</td> </tr> <tr> <td></td> <td>CARIZZMA CANDIZZ</td> <td>10 g</td> </tr> </table> <p>Añadir CARIZZMA CANDIZZ y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla.</p> <table border="0"> <tr> <td>Mezcla 2:</td> <td>HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ (Mezcla 1)</td> <td>100 (vol.)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>HYDROMIX SLOW</td> <td>60 (vol.)</td> </tr> </table> <p>Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación. Para el proceso de aplicación, colocar en la pistola un filtro de menos de 200 µm.</p>	ONYX HD CARIZZMA BASECOAT	100 (vol.)	HYDROMIX SLOW	60 (vol.)	Mezcla 1:	HB 009	90 g		CARIZZMA CANDIZZ	10 g	Mezcla 2:	HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ (Mezcla 1)	100 (vol.)		HYDROMIX SLOW	60 (vol.)
ONYX HD CARIZZMA BASECOAT	100 (vol.)																	
HYDROMIX SLOW	60 (vol.)																	
Mezcla 1:	HB 009	90 g																
	CARIZZMA CANDIZZ	10 g																
Mezcla 2:	HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ (Mezcla 1)	100 (vol.)																
	HYDROMIX SLOW	60 (vol.)																
	<p>Viscosidad de aplicación Vida de la mezcla</p>	<p>42 a 68 segundos con copa ISO 4 a 20 °C</p> <p>ONYX HD listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ: 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico</p>																
	<p>Pistola</p>	<p>Pistola de gravedad HVLP 1,4 – 1,5 mm 0,7 bares en la boquilla</p>																
	<p>Aplicación</p>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td colspan="2">Mano previa</td> <td>Fondo con</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">Colores metalizados/sólidos</td> <td>CARIZZMA CANDIZZ</td> </tr> <tr> <td>Manos</td> <td>2 – 3</td> <td>1 – 2 + mano de efecto</td> <td>2 – 3 + mano de efecto</td> </tr> <tr> <td>Espesor de película</td> <td>20 – 25 µm</td> <td>12 – 15 µm</td> <td>20 – 25 µm</td> </tr> </table>		Mano previa		Fondo con		Colores metalizados/sólidos		CARIZZMA CANDIZZ	Manos	2 – 3	1 – 2 + mano de efecto	2 – 3 + mano de efecto	Espesor de película	20 – 25 µm	12 – 15 µm	20 – 25 µm
	Mano previa		Fondo con															
	Colores metalizados/sólidos		CARIZZMA CANDIZZ															
Manos	2 – 3	1 – 2 + mano de efecto	2 – 3 + mano de efecto															
Espesor de película	20 – 25 µm	12 – 15 µm	20 – 25 µm															
	<p>Tiempo de evaporación</p>	<p>Evaporación hasta mate después de cada mano.</p>																

Laca:

	<p>CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP</p>	<p>Aplicar siguiendo las instrucciones de la Hoja de datos técnicos.</p>
---	------------------------------------	--

# CARIZZMA CANDIZZ



Para aplicación a todo el vehículo (página 1)

Sistema de pintura 2

Mano previa

ONYX HD CARIZZMA BASECOAT

Laca

CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP

Fondo

CARIZZMA HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ

Laca

CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP

	Relación de mezcla	<p>Mano previa</p> <p>ONYX HD CARIZZMA BASECOAT            100 (vol.) HYDROMIX SLOW                                60 (vol.)</p> <p>Mezclar el fondo ONYX HD según la fórmula y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla. Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación. Atención: No insertar filtros de menos de 190 µm en la pistola al aplicar fondos metalizados o de efecto perla.</p>
	Viscosidad de aplicación	42 a 68 segundos con copa ISO 4 a 20 °C
	Vida de la mezcla	ONYX HD listo para usar:    1 semana en envase hermético de plástico
	Pistola	Pistola de gravedad HVLP 1,4 – 1,5 mm    0,7 bares en la boquilla
	Aplicación	Manos    1 – 2 + mano de efecto Espesor de película                            12 – 15 µm
	Tiempo de evaporación	Evaporación hasta mate después de cada mano.

Laca:


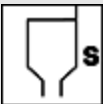



	CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP	Aplicar siguiendo las instrucciones de la Hoja de datos técnicos.
	Lijado	P500 / P1000 / P2000
	Desengrasado	PK 2000

# CARIZZMA CANDIZZ




Para aplicación a todo el vehículo (página 2)

Sistema de pintura 2

	<p>Relación de mezcla</p>	<p>Fondo con CARIZZMA CANDIZZ</p> <p>Mezcla 1: HB 009 97 g CARIZZMA CANDIZZ máx. 3 g</p> <p>Añadir CARIZZMA CANDIZZ y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla.</p> <p>Mezcla 2: HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ (Mezcla 1) 100 (vol.) HYDROMIX SLOW 60 (vol.)</p> <p>Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación. Para el proceso de aplicación, colocar en la pistola un filtro de menos de 200 µm.</p>
	<p>Viscosidad de aplicación</p> <p>Vida de la mezcla</p>	<p>42 a 68 segundos con copa ISO 4 a 20 °C</p> <p>HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ o bien 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico</p>
	<p>Pistola</p>	<p>Pistola de gravedad homologada: 1,3 mm 2,0 bares</p> <p>Pistola de gravedad HVLP: 1,4 – 1,5 mm 0,7 bares en la boquilla</p>
	<p>Aplicación</p>	<p>Fondo con CARIZZMA CANDIZZ:</p> <p>Sin evaporación entre unas manos y otras ; aplicar todas las manos húmedo sobre húmedo (variar las áreas de solapamiento de las distintas manos)</p> <p>1.ª mano aplicar primero una mano normal</p> <p>2.ª mano 1-2 manos normales más, aumentando la distancia entre el panel y la pistola (película de pintura húmeda en toda la superficie)</p> <p>3ª. mano 3 o más manos finas hasta que el panel tome un aspecto uniforme</p> <p>Espesor de película 20 – 25 µm</p>
	<p>Tiempo de evaporación</p>	<p>Evaporación hasta mate después de la última mano</p>

Laca:

	<p>CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP</p>	<p>Aplicar siguiendo las instrucciones de la Hoja de datos técnicos.</p>
---	------------------------------------	--

# CARIZZMA CANDIZZ



Sistema de pintura 3

Colores CAND-E-Z, productos ONYX HD con tintes CARIZZMA CANDIZZ

Mano previa

ONYX HD CARIZZMA BASECOAT

Fondo

CARIZZMA HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ y productos ONYX HD

Laca

CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP

	Relación de mezcla	<p>Mano previa:</p> <p>ONYX HD CARIZZMA BASECOAT                    100 (vol.)                      HYDROMIX SLOW                                    60 (vol.)</p> <p>Mezclar el fondo ONYX HD según la fórmula y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla. Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación.</p> <p>Atención: No insertar en la pistola filtros de menos de 190 µm al aplicar fondos metalizados o de efecto perla.</p>												
		<p>Fondo con color CARIZZMA CAND-E-Z:</p> <p>Mezcla 1:    HB 009                                    mezclar según la fórmula                      Productos ONYX HD según la fórmula y mezclar intensamente                      CARIZZMA CANDIZZ según la fórmula y mezclar intensamente</p>												
		<p>Mezcla 2:    Fondo ONYX HD (Mezcla 1)                    100 (vol.)                      HYDROMIX SLOW                                    60 (vol.)</p> <p>Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla.                      Filtrar antes de la aplicación.</p>												
	Viscosidad de aplicación	42 a 68 segundos con copa ISO 4 a 20 °C												
	Vida de la mezcla	<p>ONYX HD listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico</p> <p>HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ: 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ listo para usar:</p>												
	Pistola	Pistola de gravedad HVLP: 1,4 – 1,5 mm                    0,7 bares en la boquilla												
	Aplicación	<table border="0"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><b>Mano previa</b></td> <td style="text-align: center;"><b>Fondo CARIZZMA CAND-E-Z</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><b>Colores metalizados/sólidos</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Manos</td> <td style="text-align: center;">2 – 3    1 – 2 + manos de efecto</td> <td style="text-align: center;">2 – 3 + manos de efecto</td> </tr> <tr> <td>Espesor de la película</td> <td style="text-align: center;">20 – 25 µm</td> <td style="text-align: center;">12 – 15 µm</td> </tr> </table>		<b>Mano previa</b>	<b>Fondo CARIZZMA CAND-E-Z</b>		<b>Colores metalizados/sólidos</b>		Manos	2 – 3    1 – 2 + manos de efecto	2 – 3 + manos de efecto	Espesor de la película	20 – 25 µm	12 – 15 µm
	<b>Mano previa</b>	<b>Fondo CARIZZMA CAND-E-Z</b>												
	<b>Colores metalizados/sólidos</b>													
Manos	2 – 3    1 – 2 + manos de efecto	2 – 3 + manos de efecto												
Espesor de la película	20 – 25 µm	12 – 15 µm												
	Tiempo de evaporación	Evaporación hasta mate después de cada mano.												

Laca:

	CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP	Aplicar siguiendo las instrucciones de la Hoja de datos técnicos.
--	-------------------------	---

# CARIZZMA CANDIZZ



CARIZZMA EFFECT POWDER y CARIZZMA CANDIZZ

Sistema de pintura 4

Mano previa ONYX HD CARIZZMA BASECOAT  
 Fondo CARIZZMA HB 009 mezclado con CARIZZMA CANDIZZ y CARIZZMA EFFECT POWDER  
 Laca CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP (2 veces con secado intermedio y lijado intermedio con P500 / P1000)

	Relación de mezcla	<p>Mano previa</p> <p>ONYX HD CARIZZMA BASECOAT 100 (vol.)                  HYDROMIX SLOW 60 (vol.)</p> <p>Mezclar el fondo ONYX HD según la fórmula y mezclar con intensidad inmediatamente después de pesar la mezcla. Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla. Filtrar antes de la aplicación.                  Atención: No insertar en la pistola filtros de menos de 190 µm al aplicar fondos metalizados o de efecto perla.</p>
		<p>Fondo:</p> <p>Mezcla 1:                  ONYX HD mezclar según la fórmula                  HB009 mezclar según la fórmula                  CARIZZMA CANDIZZ según la fórmula y mezclar intensamente                  CARIZZMA EFFECT POWDER según la fórmula y mezclar intensamente</p>
		<p>Mezcla 2: ONYX HD (Mezcla 1) 100 (vol.)                  HYDROMIX SLOW 60 (vol.)</p> <p>Añadir HYDROMIX SLOW y mezclar intensamente de inmediato después de pesar la mezcla.                  Atención: Filtrar después de mezclar (a más de 300 µm). No colocar ningún filtro en la pistola cuando se aplique CARIZZMA EFFECT POWDER</p>
	Viscosidad de aplicación	42 a 68 segundos con copa ISO 4 a 20 °C
	Vida de la mezcla	ONYX HD listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ: 1 semana en envase hermético de plástico HB 009 con CARIZZMA CANDIZZ listo para usar: 1 semana en envase hermético de plástico
	Pistola	Pistola de gravedad HVLP 1,4 - 1,5 mm 0,7 bares en la boquilla
	Aplicación	<p>Mano previa</p> <p>Colores metalizados/sólidos</p> <p>Manos 2 – 3 1 – 2                  + mano de efecto</p> <p>Espesor de película 20 – 25 µm 12 – 15 µm</p>
		Fondo
	Tiempo de evaporación	Evaporación hasta mate después de cada mano.

Laca: aplicar dos veces con secado en horno y lijado con P500 / P1000 entre cada una de las manos.

	CARIZZMA CUSTOMCLEAR CP	Aplicar siguiendo las instrucciones de la Hoja de datos técnicos.
--	-------------------------	---

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](http://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.