

Transparente Clearcoat 8301 HS Línea 8300 H

DESCRIPCIÓN

El transparente poliuretano **Clearcoat 8301 HS** de la línea 8300 H es un producto de **ALTOS SÓLIDOS** formulado para proveer un acabado final de altísimo Brillo y aspecto húmedo, con un excelente desempeño que puede ser utilizado aplicar en reparaciones pequeñas, paneles y pintura general. Asimismo, gracias a su tecnología de alto contenido en sólidos, permite obtener **mayor rendimiento** tanto en material como de mano de obra a un precio competitivo.

Información General

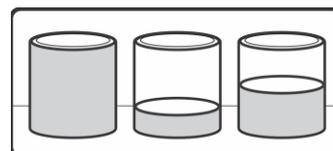
COMPONENTES

Solventes Aromáticos y Oxigenados, Resinas Acrílicas hidroxiladas, Aditivos y Estabilizantes.

PROPORCIONES DE MEZCLAS:

Relación de mezcla por volumen:

Transparente 8301 HS	4 Vol
Activador 8501 HS	1 Vol
Controlador de Viscosidad 2303	2 Vol



Relación de mezcla por peso:

COMPONENTES	PREPARACIÓN POR PESO DEL CLEARCOAT HS						
	FÓRMULA ACUMULADA						
	1 Galón (g)	1/4 Galón (g)	1/8 Galón (g)	1/16 Galón (g)	1/32 Galón (g)	1/64 Galón (g)	1/128 Galón (g)
Transparente 8301 HS	2110,0	525,0	260,0	125,0	65,0	33,0	16,5
Activador 8501 HS	2660,3	661,9	327,8	157,6	82,0	41,6	20,8
Controlador de Viscosidad 2303	3627,5	902,6	447,0	214,9	111,7	56,7	28,4

VISCOSIDAD DE APLICACIÓN

16-20 segundos @ 25°C
Copa Ford N°4



VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA ACTIVADA

3-4 horas @ 25°C



NovaCoat

AUTOMOTIVE REFINISH

ADITIVOS

No requiere



Aplicación

SUSTRATOS

Novacoat Basecolor
Auto – Ceryl Monocapa
Quimiflot Monocapa



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Para un acabado exitoso siga las siguientes recomendaciones:

- Espere que **Novacoat base color** seque por lo menos 10 minutos, antes de aplicar el **Clearcoat 8301 HS**.
- Cerciérese que la superficie esté libre de polvo. Para ello, utilice un paño pegajoso sobre Novacoat **Base color** y el resto de la superficie, antes de aplicar el **Clearcoat 8301 HS**.



BOQUILLAS RECOMENDADAS PARA LA PISTOLA

CONVENCIONAL

Sifón: (1.4-1.6) mmØ

Gravedad: (1.4-1.6) mmØ

HVLP

Sifón: (1.4-1.6) mmØ

Gravedad: (1.6-1.6) mmØ



PRESIÓN DE AIRE

CONVENCIONAL

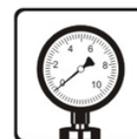
Sifón: (30-45) psi

Gravedad: (30-45) psi

HVLP

Sifón: (6-8) psi En la boquilla

Gravedad: (6-8) psi En la boquilla



1 psi = lbf/ plg²

APLICACIÓN

De acuerdo al área prevista, aplique de 2 a 3 manos húmedas, permitiendo un oreo o tiempo entre manos de entre 10 a 15 minutos



TIEMPO ENTRE MANOS / SECADO

SECADO AL AIRE

Oreo entre manos: 10 - 15 minutos @25 °C
Pulido: 24 horas después de aplicado



SECADO FORZADO

Oreo antes de hornear: 10 minutos @25 °C
Tiempo de horneado: 25-30 minutos @60°C
Pulido: 4 horas después de horneado



INFRARROJO

Oreo: 10 minutos @25 °C
Onda 4.000 Watt: 20 minutos a 90 cm de distancia
Onda 2.000 Watt: 30 minutos a 75 cm de distancia



PULITURA

1. Debido a su tecnología, estos transparentes no requiere de pulitura. Sin embargo, en el caso que se amerite, por favor lije la superficie con grano N° 1500, seguido de un grano más fino como 2000.
2. Continúe con la aplicación de las pulturas según las instrucciones de cada fabricante.



LAVADO DEL EQUIPO

Limpie la pistola de aplicación tan pronto haya culminado. Para ello, utilice el Controlador de Viscosidad 2303.

PROPIEDADES FÍSICAS

Sólidos por peso: (46 ± 2)%.

Sólidos por volumen: (41 ± 2)%.

Espesor de película recomendado: 2.0 - 3.0 mil, en dos manos.

Rendimiento Teórico: (55-60) m²/ gal a 1mil de espesor de película seca.

Tiempo de almacenamiento: 12 meses a 25°C, bajo techo.



SEGURIDAD Y MANEJO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL

Para información adicional de seguridad, consulte la hoja MSDS (Material Safety Data Sheet). Asegúrese de entender los mensajes de advertencia en la etiqueta, ya que un manejo inadecuado del producto o la falta de Equipos de Protección Personal (PPE), puede dar lugar a condiciones inseguras o lesiones peligrosas.

