

INFORMACIÓN GENERAL

A00 - A98 Octocryl System es un poliuretano de 2 componentes de alto brillo, tanto para secado al aire como para secado forzado. A01 3.5L A01 Octocryl System Fleet Additive : puede utilizarse para vehículos comerciales u objetos más grandes.

RELACIÓN DE MEZCLA



2 : 1 Capa Superior : Endurecedor 2K/MS + 0 – 10% Diluyente
3 : 1 Capa Superior : Endurecedor HS + 0 – 10% Diluyente

AJUSTE DE PISTOLA



	BOQUILLA (MM)	PRESIÓN DE AIRE (BAR/PSI)
HVLP	1,2-1,4	2/29
HE	1,2-1,4	1,8-2,0/26-29
Calderín de presión	0,85-1,2	4,0-5,0/58-73
Airless / Airmix	0,007"-0,009"/40°	160-200

APLICACIÓN



2 capas 40 - 60 µm (1,6-2,4)

TIEMPO DE EVAPORACIÓN Y SECADO



SECADO AL AIRE 20°C / 68°F		Secado Forzado 60°C / 140°F	
Tiempo de evaporación	5 - 15 minutos	Tiempo de evaporación	5 - 15 minutos
Libre de polvo	20 - 30 minutos	Libre de polvo	-
Seco para manejar	8 - 12 horas	Seco para manejar	20 - 45 minutos
Seco para enmascarar	8 - 12 horas	Seco para enmascarar	Después de enfriarse
Seco para lijar	8 - 12 horas	Seco para lijar	Después de enfriarse
Seco para pulir	8 - 12 horas	Seco para pulir	Después de enfriarse

SECADO CON INFRARROJOS



Después de una completa evaporación y a una distancia adecuada	
Medio horneado	4 mín. 60°C
Horneado completo	8 mín. 80°C
Consultar información del fabricante de IR	

SUBSTRATO



A00 - A98 Octocryl System únicamente debería aplicarse sobre acero desnudo o aluminio con imprimación bien lijado y desengrasado y plástico con imprimación. GRP bien lijado, imprimación OEM y sistemas de pintura antigua en buenas condiciones.

Por favor, asegúrese de elegir una imprimación/superficie adecuada comprobando la TDS de la imprimación/superficie.

VIDA DE LA MEZCLA A 20°C / 68°F



20 minutos - 300 minutos

COMPONENTES



H14 2K Hardener Fast
H15 2K Hardener Medium
H34 MS Hardener Fast
H35 MS Hardener Medium
H36 MS Hardener Slow
H53 HS Hardener Very Fast
H54 HS Hardener Fast
H55 HS Hardener Medium
H56 HS Hardener Slow
TA900 Uni Thinner Fast
TA910 Uni Thinner Medium
TA920 Uni Thinner Slow
TA855 Spot Repair Thinner

ADITIVOS



AC001 2K Structure Coat Fine
AC002 2K Structure Coat Coarse
AE001 Elastic 2K
AM002 Matting Additive 2K
A01 Fleet Additive

Añadir antes del catalizador. En COINS hay un botón de opción para elegir una formulación de color con o sin A01 3.5L A01 Octocryl System Fleet Additive .:

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



Limpiar previamente la superficie con TD20 Silicone Remove con un paño y secar con otro. Lijar la superficie con grano abrasivo P400 o más fino. Eliminar todos los residuos de lijado con aire comprimido, aspirar el lijado y limpiar con un trapo TD20 Silicone Remove y secar con otro.



Cubrir todo el vehículo para evitar pulverizaciones no deseadas.

SIGUIENTE CAPA



DATOS FÍSICOS

DATOS FÍSICOS A00 - A98 OCTOCRYL SYSTEM		
Base Química	Acabado de poliuretano 2K	
Propiedades Físicas	Viscosidad (RTS)	18 - 20 Dincup 4 / 20°C
	Peso específico (kg/l)	0,987
	Temperatura de inflamabilidad en envase cerrado	29°C / 84,2°F
	% Vol. Sólidos	35
	Rendimiento	7 m²/L/50 µm 240 ft²/Gal/2 mil
	Brillo	Alto Brillo
	Color	-



PROTECCION



Use protección de respiración adecuada
(recomendamos el uso de un respirador de aire fresco).

Para obtener información más detallada, visite el
siguiente enlace de la Ficha de datos de seguridad:

https://sds.octoral.com/en/octoral/choose_localization

LIMPIEZA



Gun Cleaner

VIDA UTIL DE ALMACENAMIENTO



Mínimo dos años (en condiciones de almacenamiento
normales entre 10°C - 30°C / 50°F - 90°F) (envase sin abrir).

NOTAS



Información específica para su uso en Europa (UE): Este
producto (listo para usarse) no cumple con VOC. Diríjase a la
declaración VOC (2004/42/EC).