



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

YO xxC765/XXXXX

Acabado convertidor para interior

Características del producto:

• Óptima dureza superficial y suavidad	• Alta cobertura de pigmento
• Elevada verticalidad	• Rápido secado

Versiones:

10C765/ SBN	10 gloss blanco	20C765/ SBN	20 gloss blanco	30C765/ SBN	30 gloss blanco
40C765/ SBN	40 gloss blanco	15C765/ NTR	15 gloss neutro	15C765/ C01	15 gloss negro
10C765/R7004	10 gloss RAL 7004	20C765/R9010	20 gloss RAL 9010		

Uso Aconsejado:	• Uso general	• Mobiliario interno	• Aplicación en electrostática
Metodo de aplicación:	Pistola: copa, airmix, airless, electrostática (siempre que sea idonea para productos al agua)		
Preparación del producto:	Listo para su uso; solo si es necesario, diluir con agua de red. El producto para tener poder aislante o para tener adhesión sobre fondos al disolvente, puede ser catalizado con el catalizador YC---M404 al 4-5%		

Características químico físicas (23 °C)

	Neutro	Blanco
Residuo sólido (%)	28 ± 3	37 ± 3
Peso específico (g/cm³)	1,030 ± 0,030	1,150 ± 0,030
Viscosidad Brookfield	Vel. 20 gir. 5	33% ± 5%
pH	entre 7,5 y 9	

Características de aplicación

Verticalidad máxima (µm hum.)	200
N. aconsejado de manos	1-2
Cantidad aconsejada por mano	min: 140 max: 180
Intervalo entre manos	Al menos 4 horas
Rendimiento metrico (m²/litri)	5 - 8

Indicaciones generales del ciclo

Secado a 20°C y Hu. 45 y 65%: 120 g/m²		Secado en túnel: 120 g/m²		
Eliminación de los polvos	45 minutos		Temperatura	Tiempo
Manipulable	2 h	Flash Off	30 °C	10 minutos
Sobrebarnizado	4 h	Aire Laminar	45 °C	60 minutos
Apilable	12 h	Enfriamiento	20 °C	15 minutos
		Apilado	4 horas	

Preparación del sustrato: Lijar cuidadosamente el fondo con lija de grano 320 - 400. El YO xxC765/XXXXX se puede aplicar sobre base al agua, poliéster o UV. No está recomendado para sobrebarnizar los fondos nitro o poliuretánicos.

Instrucciones de aplicación: Para obtener el máximo rendimiento del producto es mejor no diluir con agua y adoptar sistemas de aplicación que permitan una mejor atomización del mismo. A continuación algunas indicaciones genéricas para su aplicación a pistola:

	Dilución %	Boquilla	Pres. Aire	Pres. Barniz
Aerógrafo	4 - 6	da 2 a 2,5	da 3 a 4	--
Airmix	--	11	da 0 a 2	da 80 a 110
Airless	--	11	--	da 120 a 150

El empleo de preatomizadores y precalentadores con temperaturas del producto comprendidas entre 30 y 40° C es eficaz para garantizar la constancia aplicativa a lo largo del año. Se aconseja el secado en locales dotados de una circulación del aire suficiente para que este se renueve totalmente cada 15-20 minutos.

Para más informaciones sobre barnizado con productos al agua de nuestra gama, solicite o consulte nuestra guía

Notas y advertencias

- Mezclar bien el producto antes de usarlo.
- Si el producto se conserva en locales con temperaturas entre 5 y 35°C, la caducidad es de 12 meses.
- En la fase aplicativa es necesario que la temperatura tanto del producto, como del soporte y del ambiente no sea inferior a 15°C.
- La película de barniz que se forma con temperaturas inferiores posee propiedades de resistencia química y mecánica inferiores al estándar cualitativo normalmente obtenido.
- Los restos de barnizado (agua de lavado, agua de la cabina, barniz usado) se deben eliminar cumpliendo con la normativa vigente. No vierta los residuos a los desagües.
- Lave las herramientas con agua inmediatamente tras su empleo. Para eliminar restos secos de barniz, utilice **AY M460**, dejándolo actuar una noche, y luego enjuague con agua.

Que hacer ...	Añadir	Dosis a aplicar	
		%	Gramos por 25 litros
Si el acabado seca demasiado rápido	AY M444	1 - 2	de 250 a 500
Para aumentar la tixotropía o la viscosidad del producto	AY M453	0,2 - 4	de 50 a 1000
Si se originan siliconas por la contaminación ambiental	AY M457	0,2 - 1	de 50 a 250
Para aumentar la resistencia química y el apilado	YC M407	0,5 - 1	De 125 a 250