

Nombre **RESINA IND. SECADO AL AIRE**
RÁPIDA SEMIBRILLANTE
Código: **7B.2.K7**

Categoría: **acabado**
V.O.C (listo al uso): **555 g/l**
Producto fuera de los usos mencionados en
2004/42/CE

Naturaleza del producto:

Acabado de resinas alquídicas de secado rápido al aire.

Usos generales

Estructural de acer, productos de acero, maquinaria agrícola, contenedores, etc.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Preparación de superficies

La limpieza de la superficie de aplicación debe ser total y minuciosa y es una condición fundamental y necesaria para obtener un resultado positivo del ciclo de pintura. Esto significa que la presencia en el soporte de sustancias como el aceite, gasa y suciedad, óxido y calaminas, está absolutamente prohibido.

- Superficies ferrosas: eliminar cuidadosamente todo rastro de óxido, calamina, grasa y humedad mediante una limpieza mecánica muy cuidadosa seguida de un desengrasado con diluyentes o con chorro de arena SA 2 1/2. Aplique una capa de imprimación como 71.2 o 71.4 y cuando la imprimación esté completamente seca (2-3 horas como mínimo) aplicar el acabado Globalstar.

Preparación del producto

Mezcle con cuidado hasta obtener un color y consistencia uniformes. Para aplicar con airless, no es necesario diluir. Para aplicaciones estándar, diluir al 15-20% en peso (22-30% en volumen) con el disolvente sintético OG.005 o el diluyente nitro OG.001 hasta alcanzar una viscosidad de 23-30" Ford 4 a 20°C.

Aplicación

Pistola:	Boquilla de 1,4-1,7 mm diámetro y 3-5 atm de presión.
Airless.	Boquilla 0,09 pulgadas, 180-240 bar. de presión
Rodillo o brocha ¹ :	Se puede utilizar.

Nombre: **RESINA IND. SECADA AL AIRE**
RÁPIDA SEMIBRILLIANTE
Código: **7B.2.K7**

Categoría: **acabado**
V.O.C (listo al uso): **555 g/l**
Producto fuera de los usos mencionados en
2004/42/CE

Datos técnicos

Tipo de producto:	Un componente	
Colores: sistema)	A petición (utilizando la resina 7B.2.K7 en una proporción de 80/20 con tintes del	
Apariencia del acabado:	Semi brillo (65%±5% gloss)	
Peso específico (ISO 2811):	1,31 g/cm ³ (±0,08)	
Viscosidad de suministro:	98 KU a 20° C	
Sólidos en Volumen:	52%± 2%	
Contenido en sólidos:	65%± 3%	
Secado a 20°C	Fuera de polvo:	10 - 25 minutos
	Seco al tacto:	6 -7 horas
	Endurecimiento total:	24 - 36 horas
	Secado forzado:	30 min. a 80°C
	Máxima Resistencia química:	Después de 10 días.
Capas recomendadas:	Una mano cruzada.	
Espesor ²:	60µ- 80µ	
Rendimiento teórico³:	6-8 m ² /kg.	
Repintado:	Húmedo sobre húmedo dentro de las primeras 4 horas o después del endurecimiento total previo lijado.	
Estabilidad del almacenamiento:	1 año en cajas cerradas, almacenados en un lugar fresco y seco, lejos de cualquier fuente de calor.	

² Considerando la capa seca.

³ El rendimiento teórico se ha calculado para el espesor sugerido y sobre superficies planas y regulares.