



Producto: Primario 2K Gris de Secado Rapido

Código: TGM-305

DESCRIPCION DE PRODUCTO:

El Primario 2K Gris de Secado Rápido TGM-305 es ideal para asegurar una superficie perfectamente preparada, libre de contaminantes y con una excelente adherencia. Diseñado para metal desnudo y superficies pintadas, Este primario facilita un acabado profesional y duradero, optimizando el tiempo de secado y asegurando una protección superior.



PROTECCIÓN PERSONAL:

Es importante utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación del material para evitar irritación respiratoria, ocular y cutánea. Se recomienda el uso de anteojos de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos. Asimismo, es fundamental llevar a cabo la aplicación en un lugar ventilado.



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Hay que asegurar que la superficie esté libre de contaminación, limpiar con Desengrasante. Lijar con lija P220 con una máquina orbital y desvanecer con lija P320 de la misma manera. Remover los residuos con Desengrasante.

Superficie de Metal Desnudo: Lave con agua y jabón. Limpie bien el metal desnudo con Desengrasante. Elimine las áreas oxidadas utilizando lija P220. Acondicione el metal desnudo con acondicionador para metales. Limpie con un trapo limpio y seco, y aplique el primario siguiendo los lineamientos que Elite Coat recomienda. Superficies con Pintura: Lave con agua y jabón. Limpie bien el metal desnudo con Desengrasante. Asiente los bordes de la superficie con lija P220. Limpie nuevamente la superficie a pintar con Desengrasante. Aplique el primario siguiendo los lineamientos que Elite Coat recomienda.



RELACIÓN DE MEZCLA

4 : 1 : 30-100%. TGM-305, Catalizador para TGM-305

Reductor A-137. Mezclar 4 Partes de Primario 2K Gris de Secado Rapido TGM-305 con una parte de Catalizador TGM-305. Para relleno se sugiere utilizar una dilucion de 30%, y aplicar las capas necesarias con un tiempo de oreo entre cada aplicación.

Para sellar superficies se sugiere utilizar una dilucion de hasta 100%, y aplicar las capas necesarias con un tiempo de oreo entre cada aplicación. Tiempo de vida: 20-40min.



APLICACIÓN Y TIEMPO DE SECADO:

2 a 3 horas @ 25°C, una vez catalizado

Sustrato recomendado:

Uso recomendado sobre placa de acero, acero inoxidable, plástico reforzado con fibra de vidrio, placa de aluminio, placa de acero galvanizado de alta resistencia

Configuración de la pistola


Tipo de pistola	Boquilla	Presión
Por sifón	1.4 a 2.0 mm	1,3-1,5 Bar(18-21 Psi) en la pistola
Por gravedad	1.4 a 2.0 mm	Pistola pulverizadora RP: 2,0-2,5 Bar(29-36 Psi) Pistola pulverizadora HVLP: 2,1 bar(30 Psi) en la pistola

Secado al aire


Oreo entre manos	5-15 min a 25°C
Secado al polvo	5min dependiendo la temperatura de la superficie a pintar
Secado al tacto	10-20 min
Secado duro	1 Hr
Para manejo de piezas o ensamble	10-20 min
Para pulido	N/A
Oreo para Secado forzado	15-20 min
Espesor seco	N/A

Tiempo de retrabajo: 30-60 min dependiendo el tipo de secado

LIMPIEZA DE EQUIPO

Lave el equipo de aplicación lo antes posible con Thinner Estándar o Reductor A-137

Salud y Seguridad: Antes de usar cualquier producto de ELITECOAT, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado, use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido. En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados. Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.