

FICHA TÉCNICA

Act:
Feb 2020

SELEMIX® ACABADO CELULÓSICO ALUMINIO 1K 2.773.0690

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El acabado celulósico aluminio *Selemix* 2.773.0690, es un acabado de 1K nitrocelulósico/sintético de tipo aluminio grueso.

Es de secado muy rápido y se seca con alto brillo y buena opacidad.

Está recomendado para la pintura y renovación de piezas y accesorios, maquinaria y equipamiento, y otras muchas aplicaciones industriales donde se requiera un acabado metálico brillante de secado rápido.

PRODUCTOS

2.773.0690 *Selemix* Acabado celulósico aluminio 1K

Diluyentes:

1-215 Diluyente Nitro

SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DE SUSTRATOS



Superficies pintadas con poliuretano o poliéster

Lijar con discos P320-400 y desengrasar



Imprimaciones 1K
Selemix:
7-810, 7-820, 2.708.080X

Ver tiempos de repintado en la TDS de la imprimación

Imprimación PU *Selemix*:
2.705.050X

Ver tiempos de repintado en la TDS de la imprimación

Aplique solo sobre una superficie limpia y seca. La temperatura de soporte debe estar 3 grados por encima de la temperatura de rocío evitar la condensación. En espacios reducidos, proporcione ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

MEZCLA

Mezcle bien la pintura antes de activarla y verifique el color antes de usar

| | Características | Convencional |
|---|--|------------------------------|
|  | Por peso: 2.773.0690 Acabado 1-215 Diluyente | 1000 900-1000 |
|  | Por volumen: 2.773.0690 Acabado 1-215 Diluyente | 1 0.8 – 0.9 (80 - 90%) |
|  | Viscosidad (a 20°C): Vida útil (a 20°C): | 19-22 seg DIN4 ilimitado |

APLICACIÓN

| | Características | Convencional |
|---|--|--|
|  | Configuración de pistola: | Boquilla: Gravedad: 1.3-1.4mm Succión: 1.6-1.8mm Presión boquilla: 0.85-1.2mm |
| | Presión aire: | HVLP: 2 Bar Estándar: 2-3 Bar |
| | Presión pico fluido: | N/A |
|  | Número de capas: Evaporación entre capas: | 2 5 min |
|  | Secado: Espesor capa seca: | Secado al aire 15-25 micras |

TIEMPOS DE SECADO

| | | |
|---|--|---|
|  | Libre de polvo Secado tacto Totalmente seco Manejable Seco | 5-10 min 15-20 min 4-6 horas 20-40 min 6-8 horas |
| a 20°C | Tiempo de repintado: | Mínimo: 2 horas Máximo: 24 horas sin lijar |
| | | Temperatura más baja o espesor de la capa superior a 25 µm alargará los tiempos de secado |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|---|
| Basado en listo al uso incluyendo diluyente: | |
| VOC (g/L): | |
| Contenido Sólido (peso): | 758 g/L (dependiendo de color y dilución) |
| Contenido Sólido (volumen): | 16.9% |
| Contenido en disolventes (peso): | 10.6% |
| Gravedad específica (listo al uso) | 83.1% |
| | 0.912Kg/L |
| Rendimiento teórico: | 4.2 m ² /L at 40 micras de espesor |
| Brillo: | Brillo |

CÓDIGOS DE PRODUCTO Y DESCRIPCIÓN

| Códigos Selemix | Código Corto | Descripción de producto | Envase | |
|-----------------|--------------|-------------------------------|--------|----|
| 2.773.0690/E1 | - | Acabado celulósico aluminio1K | 1 | Lt |
| 2.773.0690/E5 | - | Acabado celulósico aluminio1K | 5 | Lt |
| 1.921.3215/E1 | 1-215 | Diluyente Nitro | 1 | Lt |
| 1.921.3215/E5 | 1-215 | Diluyente Nitro | 5 | Lt |

SEGURIDAD E HIGIENE

Para obtener un asesoramiento integral sobre salud, seguridad y medio ambiente, consulte las Fichas de datos de seguridad de materiales y las etiquetas de las latas de los productos.

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO USO PROFESIONAL

Estos productos están destinados exclusivamente al pintado profesional y no deben utilizarse para propósitos distintos a los especificados. La información que consta en esta ficha técnica se basa en los conocimientos científicos y técnicos actuales. Corresponde al usuario adoptar las medidas necesarias para garantizar la idoneidad del producto para el uso al que lo destine. Consulte las fichas de seguridad de los materiales para obtener más información sobre seguridad e higiene.

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON:

PPG Ibérica Sales & Services, S.L. (Refinish)
 Calle Rosselló 5
 08191 Rubí-Barcelona
 Tel: 93 565 0798