

FICHA TÉCNICA

Act:
Feb 2020

SELEMIX® ACABADO EPOXI TEXTURADO 2K 7-411

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Selemix 7-411 es un acabado epoxi texturado 2K para colores sólidos. Tiene un acabado brillante y proporciona una película dura y químicamente resistente.

Es compatible con las imprimaciones epoxi de Selemix, aportando un Sistema de pintura duradero y resistente.

Recomendado para pintar equipamiento y maquinaria, especialmente en aquella situada en un entorno agresivo. No se debe utilizar en superficies exteriores expuestas a la luz solar, si se requiere un buen nivel de color y estabilidad en el brillo.

PRODUCTOS

7-411 *Selemix* Acabado Epoxi *Selemix* Texturado
 NPxx *Selemix* NP Tintes

Catalizador:

9-015 Catalizador Epoxi Texturado

Diluyentes:

1-400 Diluyente Lento Epoxi

1-410 Diluyente Epoxi

SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DE SUSTRATOS



Acero

Lijar con discos P80-120 y desengrasar






Imprimaciones Epoxi
 Selemix

Ver tiempos de repintado en la TDS de la imprimación.

Aplice 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.
Aplica una capa suave seguida de una capa de texturado.

	Características	Convencional Capa suave	Convencional Capa texturada
	Por peso: 7-411 Acabado 9-015 Catalizador 1-410 / 1-400 Diluyente	1000 200 300 - 400	1000 200 0 - 100
	Por peso: 7-411 Acabado 9-015 Catalizador 1-410 / 1-400 Diluyente	7 2 3 - 4 (40-60%)	7 2 0 - 1 (0-15%)
	Viscosidad (a 20°C): Vida útil (a 20°C):	18-22 seg DIN4 6-8 horas	Alta viscosidad 2-4 horas

APLICACIÓN

	Características	Convencional Capa suave	Convencional Capa texturada
	Configuración de pistola:	Nozzle: Gravedad: 1.6-2.5mm Succión: No recomendado Presión boquilla: 1.4-1.8mm	Nozzle: Gravedad: 1.8-2.5mm Succión: No recomendado Presión boquilla: 1.4-1.8mm
	Presión aire:	HVLP: 2 Bar Estándar: 2-3 Bar	HVLP: 0.3 – 0.65 Bar Estándar: 0.3 – 0.65 Bar
	Presión pico fluido:	N/A	N/A
	Número de capas:	1 suave y 1 Texturada	1 suave y 1 Texturada
	Evaporación entre capas:	1-3 horas	1-3 horas
	Secado:	Secado al aire o hornear a 60°C durante 60 min	Secado al aire o hornear a 60°C durante 60 min
	Evaporación antes horneado:	10 min	10 min
	Espesor capa húmeda:	100-125 micras	100-125 micras
	Espesor capa seca:	40-50 micras	40-50 micras

TIEMPOS DE SECADO



a 20°C

Libre de polvo
Secado tacto
Totalmente seco
Manejable
Seco

Tiempo de repintado:

20-30 min
3-4 horas
16-24 horas
16-24 horas
36-48 horas o después de hornear
Mínimo: 3 horas
Máximo: 24 horas sin lijar

Temperatura más baja o espesor de la capa superior a 50 µm
alargará los tiempos de secado

DATOS TÉCNICOS

Basado en listo al uso incluyendo diluyente:

VOC (g/L):

Contenido Solido (peso):

Contenido Solido (volumen):

Contenido en disolventes (peso):

Gravedad específica (listo al uso)

351-531 g/L (dependiendo de color y dilución)

54-75 %

39-60 %

40-61 %

1.16-1.37 Kg/L

Rendimiento teórico:

10-14 m²/L at 40 micras de espesor

Brillo:

Brillo

CÓDIGOS DE PRODUCTO Y DESCRIPCIÓN

Códigos Selemix	Código Corto	Descripción de producto	Envase	
1.774.1100/E17K	7-411	Acabado Epoxi Texturado	17	Kg
1.959.4015/E1	9-015	Catalizador Epoxi Texturado	1	Lt
1.959.4015/E5	9-015	Catalizador Epoxi Texturado	5	Lt
1.911.4400/E5	1-400	Diluyente Lento Epoxi	5	Lt
1.911.4410/E1	1-410	Diluyente Epoxi	1	Lt
1.911.4410/E5	1-410	Diluyente Epoxi	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