

## FICHA TÉCNICA

Data de emissão:  
Fev 2020

# REVESTIMENTO DE ACABAMENTO CELULOSO BRILHANTE SELEMIX<sup>®</sup> 1K 7-310

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Revestimento de Acabamento Celuloso *Selemix* 7-310 é um produto de acabamento nitroceluloso, de 1 componente, para cores sólidas e acabamentos metálicos de uma camada.

É de secagem muito rápida, com acabamento brilhante.

É adequado para pintura e renovação de peças e acessórios, maquinaria e equipamento e muitas outras aplicações de pintura industrial que exijam secagem rápida com um acabamento brilhante.

## PRODUTOS

7-310	Revestimento de Acabamento Celuloso <i>Selemix</i>
NPxx	Pigmentos <i>Selemix</i> NP
<b>Diluentes:</b>	
1-215	Diluyente nitroceluloso
1-205	Diluyente isento de compostos aromáticos

## SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO



Superfícies pintadas,  
enchimentos de  
poliuretano ou poliéster

Lixar à máquina com discos P320-400 e desengordurar



Primários *Selemix* 1K:  
7-810, 7-820, 2.708.080X

Consultar a ficha técnica do primário relativamente ao tempo de aplicação de nova camada.

Aplicar apenas numa superfície limpa e seca com uma temperatura acima do ponto de orvalho para evitar a condensação. Em espaços confinados, assegure a ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.

## MISTURA

Misture muito bem a tinta antes da ativação e verifique a cor antes da utilização.

	Funcionalidades	Convencional
	<b>Por peso:</b> 7-310 Revestimento de acabamento 1-215/1-205 Diluente	1000 1000-1200
	<b>Por volume:</b> 7-310 Revestimento de acabamento 1-215/1-205 Diluente	1 1 – 1,2 (100-120%)
	Viscosidade (a 20 °C): Vida útil no frasco (a 20 °C):	18-22 segundos DIN4 Ilimitado

## APLICAÇÃO

	Funcionalidades	Convencional
	Configuração da pistola de pintura:	Ponta: Gravidade: 1,3-1,4 mm Sucção: 1,6-1,8mm Alimentação de pressão: 0,85-1,2mm
	Pressão de ar:	HVLP: 2 bar Padrão: 2-3 bar N/A
	Pressão do fluido:	
	Número de camadas:	2-3
	Evaporação entre camadas:	10-15 minutos
	Secagem:	Secagem ao ar
	Espessura da película de secagem:	35-45 micrómetros

## TEMPOS DE SECAGEM



a 20 °C

Sem pó:	10-15 minutos
Sem toque:	30-40 minutos
Sem fita:	6-12 horas
Manuseável:	40-50 minutos
Solidificado:	16-24 horas
Tempo de cobertura:	Mínimo: 6 horas Máximo: 24 horas por si só, sem lixar

Uma temperatura mais baixa ou uma espessura da película superior a 45 µm irá prolongar os tempos de secagem

## DADOS TÉCNICOS

Com base em tinta misturada pronta a usar, incluindo diluente:

COV (g/L):	616-732 g/L (consoante a cor e a diluição)
Conteúdo sólido (peso):	35-40%
Conteúdo sólido (volume):	26-29%
Conteúdo solvente (peso):	60-65%
Densidade (pronto a usar)	0,97-1,19 Kg/L
Cobertura teórica:	6,5-7,1 m <sup>2</sup> /L a 40 micrómetros DFT
Brilho:	Brilho

## CÓDIGOS E DESCRIÇÕES DOS PRODUTOS

Código Selemix	Código curto	Descrição do produto	Tamanho da embalagem	
1.773.1000/E4K	7-310	Revestimento de Acabamento Celuloso	4	Kg
1.773.1000/E16K	7-310	Revestimento de Acabamento Celuloso	16	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Diluyente nitroceluloso	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Diluyente nitroceluloso	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Diluyente isento de compostos aromáticos	25	Lt

## SAÚDE E SEGURANÇA

Para obter conselhos abrangentes de saúde, segurança e ambiente, consulte as fichas de dados de segurança de materiais e os rótulos dos produtos relevantes.

## ESTE PRODUTO DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE A UTILIZAÇÃO PROFISSIONAL

As informações fornecidas nesta ficha são meras orientações. Qualquer pessoa que utilize o produto sem solicitar informações adicionais acerca da estabilidade do produto para a finalidade pretendida fá-lo por sua conta e risco e não aceitamos qualquer responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou dano (exceto morte ou danos físicos pessoais resultantes da nossa negligência) decorrentes de tal utilização. A informação contida nesta ficha está sujeita a alterações periódicas com base na nossa experiência e na nossa política de desenvolvimento contínuo de produtos. Os tempos de secagem referidos correspondem a tempos médios a 20 °C. A espessura da película, a humidade e a temperatura da oficina podem afetar os tempos de secagem.

### PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONTACTE:

PPG Ibérica Sales & Services Refinish

Rua Roselló 5

08191 Rubí (Barcelona) España

Tel: +34 93 565 0798