

FICHA TÉCNICA

Data de emissão:
Fev 2020

REVESTIMENTO DE ACABAMENTO CELULOSO MATE SELEMIX[®] 1K 7-320

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Revestimento de Acabamento Celuloso Mate *Selemix* 7-320 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 mate. Pode ser combinado com o aglutinante de brilho 7-330, para se obter acabamentos meio-brilho e semimate.

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 mate.

PRODUTOS

7-320 Revestimento de Acabamento Celuloso Mate *Selemix*

NPxx Pigmentos *Selemix* NP

Diluentes:

1-215 Diluente nitroceluloso

1-205 Diluente 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
	Por peso: 7-320 Revestimento de acabamento 1-215/1-205 Diluente	1000 600-800
	Por volume: 7-320 Revestimento de acabamento 1-215/1-205 Diluente	1 0,7 – 1 (70-100%)
	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):	698-724 g/L (consoante a cor e a diluição)
Conteúdo sólido (peso):	22-27%
Conteúdo sólido (volume):	14-18%
Conteúdo solvente (peso):	73-78%
Densidade (pronto a usar)	0,92-0,97 Kg/L
Cobertura teórica:	3,5-4,4 m ² /L a 40 micrómetros DFT
Brilho:	Mate

CÓDIGOS E DESCRIÇÕES DOS PRODUTOS

Código Selemix	Código curto	Descrição do produto	Tamanho da embalagem	
1.773.2000/E4K	7-320	Revestimento de Acabamento Celuloso Mate	4	Kg
1.773.2000/E16K	7-320	Revestimento de Acabamento Celuloso Mate	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