

## 36.02 – NEUCEMOB VP 250

### Verniz poliuretano 2 Componentes

**CONSIDERAÇÕES:** Baseado em resinas de poliuretano de dois componentes, este verniz, pelas suas características de resistência, constitui uma ótima resposta no envernizamento de mobiliário de madeira, produzindo acabamentos brilhantes, meio brilho ou cera <sup>a)</sup>.

**PROPRIEDADES:**

- Boa aderência e fácil aplicação.
- Grande resistência química e mecânica.
- Ótima dureza.
- Permite limpeza húmida, com solvente ou detergente, sem deterioração da película.
- Grande resistência ao álcool.

**CARACTERÍSTICAS:**

- **Densidade da mistura**.....1,000 ± 0,10
- **Viscosidade da mistura**.....30 ± 5” Ford IV.(20°C)
- **Cor**.....Incolor.
- **Acabamento**.....Brilhante, meio brilho ou mate.
- **Secagem superficial**.....6 a 12 horas.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....<sup>a)</sup> Valor limite UE para este produto cat. (A/j) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 500 g/l COV no acabamento brilhante.

**UTILIZAÇÃO:** Este verniz, mercê da sua elevada resistência química e mecânica é recomendado no envernizamento de mobiliário de madeira, especialmente nas situações sujeitas a desgaste, nomeadamente: móveis de cozinha, mesas, balcões de bar, cadeiras, bancos e outros afins.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** A superfície da madeira deve estar bem seca, limpa, isenta de gorduras, e convenientemente selada com “NEUCEMOB TP 200”, a qual deve ser suavemente lixada antes da aplicação do “NEUCEMOB VP 250”.

**PREPARAÇÃO DA MISTURA:** O “NEUCEMOB VP 250” é constituído por dois componentes: o “VERNIZ BASE” e o “ENDURECEDOR” que devem ser intimamente misturados, minutos antes da aplicação e nas seguintes proporções:

PROPORÇÃO DA MISTURA: (2:1)

Verniz Base.....100 Partes em Volume.  
Endurecedor Poliuretano.....50 Partes em Volume.

Desde que respeitadas estas proporções o verniz tem bom desempenho.

Depois de misturados os dois componentes, deve diluir-se convenientemente a mistura e deixá-la repousar durante 15 minutos para libertação dos produtos de reacção.

Só depois iniciar a aplicação.

**TEMPO DE VIDA DA MISTURA:**

Os dois componentes depois de misturados vão "gelatinando" à medida que o tempo passa, endurecendo ao fim de  $\pm 12$  horas.

Para evitar desperdício de produto, preparar, de cada vez, somente a quantidade de mistura para trabalhar no máximo 2 hora.

**APLICAÇÃO:**

Homogeneizar convenientemente a mistura.

A aplicação é feita à pistola em duas demãos cruzadas, intervaladas de 24 horas e convenientemente diluídas.

Não efectuar o acabamento com "NEUCEMOB VP 250" sem que o "NEUCEMOB TP 200" esteja seco e lixado.

**DILUIÇÃO:**

Com "DILUENTE POLIURETANO", na proporção de 5%. (Viscosidade  $\pm 25$ " Ford IV).

**RENDIMENTO:**

Em média e por demão de 8 a 10 m<sup>2</sup>/litro de mistura.

**LIMPEZA DO MATERIAL:**

Com "DILUENTE POLIURETANO" imediatamente após a aplicação.

**PRECAUÇÕES:**

- Aplicar em locais com boa renovação do ar.
- De preferência usar máscara, durante a aplicação.
- No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
- Tóxico por inalação ou ingestão.
- Para mais informações consulte a **Ficha de Segurança** do produto.

**RECOMENDAÇÕES:**

Não aplicar em dias húmidos ou frios.

A presença de humidade pode originar "descasques" e o frio ocasionar atrasos no tempo de endurecimento da película, fragilizando-a.

Tratando-se de vernizes reactivos, a dureza máxima só é atingida ao fim de 3 a 4 dias, sobre a última demão.

Os acabamentos "MEIO BRILHO" e "CERA", devido aos mateantes, têm mais tendência a riscar que o acabamento "BRILHANTE".

**ARMAZENAGEM  
E  
EMBALAGEM:**

Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.

Utilizá-lo, preferencialmente, até 1 ano após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto.

É fornecido em grupos de 2 embalagens, uma corresponde ao " NEUCEMOB VP 250" e a outra ao "ENDURECEDOR POLIURETANO" e nas seguintes quantidades:

**7,5 Lt.      30 Lt.**

NEUCEMOB VP 250..... 1 x 5 Lt.....1 x 20 Lt

ENDURECEDOR

POLIURETANO..... 1 x 2,5 Lt.....2 x 5 Lt

Nota a): O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento para a responsabilidade que incorre ao não respeitar o que a Directiva 2004/42/CE determina.