

## 16.05 – NEUCELAC - Verniz Sintético (Brilhante, M/B ou Cera)

### CONSIDERAÇÕES:



Baseado em resinas alquídicas longas em óleo, está vocacionado para o embelezamento e protecção da madeira quer no exterior quer no interior.

### PROPRIEDADES:

- Fácil aplicação e boa flexibilidade.
- Boa resistência à intempérie.
- Bom “corpo”.
- Realça a beleza da madeira.

### CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....0,920 ± 0,05
- **Viscosidade**.....120±18” Ford IV (20°C)
- **Cor**.....Incolor.
- **Graus de brilho**.....Brilhante, meio brilho ou cera.
- **Secagem superficial**.....8 a 12 horas.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **Intervalo Entre demãos**.....± 24 horas.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....<sup>a)</sup> Valor limite UE para este produto cat. (A/e) 400 g/l (2010). Este produto contém no máximo 400 g/l COV.

### UTILIZAÇÃO:

Este produto é recomendado para o envernizamento de superfícies de madeira tanto em interiores, como no exterior.

Tem um vasto campo de aplicação que vai desde o envernizamento em Construção Civil (portas, rodapés, apainelados, janelas, cercas em madeira, etc.), até mesmo em certas situações no envernizamento de mobiliário de madeira (bancos, cadeiras, etc.).

Pode ainda funcionar como verniz de reforço e demão final quando aplicado sobre um verniz “WOODNEUCE” e se pretende um acabamento colorido brilhante.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A madeira deve estar bem seca, limpa e convenientemente lixada com lixa de papel de grão médio, devendo esta operação de lixagem ser feita no sentido das fibras.

No caso de madeiras anteriormente envernizadas efectuar uma lixagem com lixa de grão médio e eliminar poeiras e gorduras; se a película estiver degradada ou a exfoliar efectuar uma raspagem cuidadosa seguida de uma boa lixagem.

- APLICAÇÃO:** Mexer bem o produto antes de o aplicar.  
A aplicação é feita com trincha, rolo ou mesmo pistola, em 2 a 3 demãos, intervaladas de 24 horas e convenientemente diluídas.  
Uma lixagem suave entre demãos é fundamental para um bom acabamento
- DILUIÇÃO:** Com “DILUENTE SINTÉTICO” nas seguintes proporções aproximadamente:
- 1ª Demão..... 10 % (para boa penetração na madeira).  
Restante.....5 a 8%.
- RENDIMENTO:** Em média e por demão de 8 a 10 m<sup>2</sup>/litro, dependendo da porosidade da madeira e do método de aplicação.  
Espessura seca recomendada por demão ± 25 µm.
- LIMPEZA DO MATERIAL:** Com “DILUENTE SINTÉTICO” logo após a aplicação podendo também ser feita com “DILUENTE CELULOSO SUPER” nos casos mais renitentes.
- PRECAUÇÕES:**
- Aplicar em locais com boa renovação do ar.
  - Quando aplicado à pistola, utilizar máscara.
  - Produto inflamável. No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
  - Tóxico por inalação ou ingestão.
- RECOMENDAÇÕES:** Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5°C ou humidade ambiente elevada.  
O “NEUCELAC CERA” tem tendência a criar depósito dos mateantes, com o tempo. Por isso recomendamos uma boa agitação antes da utilização, de modo a permitir uma perfeita reintrodução do mateante e deste modo obter um acabamento “cera” homogéneo.
- 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 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto.  
É fornecido em embalagens de 0.25lt, 0.75lt e 4 litros.

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 todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina.