

## U25 – NEUCECLEAR 040 PU (Verniz Impermeabilizante Poliuretano- Interior)

### CONSIDERAÇÕES:

Este verniz é um produto de uso exclusivo em interior, é baseado em resinas de poliuretano de um só componente. Sendo endurecido por reacção com a humidade do ar ambiente, por isso, a secagem depende das condições de temperatura e humidade do meio ambiente.

Condições climatéricas amenas são fundamentais para obtenção de um bom acabamento.

### PROPRIEDADES:

A película, depois de seca, apresenta as seguintes propriedades:

- Impermeabilização e evita a impregnação de óleos
- Boa resistência química, mecânica e à água.
- Bom brilho e dureza.
- Boa aderência

### CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,010 ± 0,10
- **Viscosidade**.....28 ± 5" Ford IV (20°C)
- **Cor**.....Incolor.
- **Acabamento**.....Brilhante.
- **Secagem superficial**.....± 1 hora.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **Intervalo entre demãos**.....± 24 horas.
- **Endurecimento total**.....± 48 horas.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....<sup>a)</sup> Valor limite UE para este produto cat. (A/i) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 500g/l.

### UTILIZAÇÃO:

Este produto pretende manter o aspecto da superfície a tratar, mas conferindo maior resistência e impermeabilizando a mesma.

É especialmente recomendado para o envernizamento/impermeabilização de cerâmicos e pedra natural no interior. Aplica-se ainda no envernizamento de sistemas auto-alisantes epóxi.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

No caso da superfície a envernizar/impermeabilizar se tratar de uma superfície vidrada, deverá ser aplicado o NEUCECLEAR PRIMER, para se promover a aderência. Deverá ser embebido um pano limpo com NEUCECLEAR PRIMER e esfregado em toda a superfície, deixar actuar durante 2 horas.

No caso de superfícies porosas, deve aplicar-se uma primeira demão de NEUCECLEAR 040 PU com 20% de diluição com DILUENTE POLIURETANO.

- APLICAÇÃO:** Depois de se fazer o tratamento prévio da superfície aplicar uma demão tal e qual do NEUCECLEAR 040 PU. Se se pretender aumentar a impermeabilidade e a resistência ao tráfego deverá ser aplicada mais uma demão de NEUCECLEAR 040 PU. A aplicação é feita com trincha ou rolo, intervaladas de 24 horas. Uma lixagem suave entre demãos, ajuda a um melhor acabamento.
- DILUIÇÃO:** O produto é fornecido pronto a aplicar.
- RENDIMENTO:** Em média e por demão de 5 a 8 m<sup>2</sup>/litro, dependendo da absorção da superfície.
- LIMPEZA DO MATERIAL:** Com “DILUENTE POLIURETANO” ou com “DILUENTE CELULOSO” imediatamente a seguir à aplicação.
- PRECAUÇÕES:**
- Aplicar em locais com boa renovação do ar.
  - Produto inflamável. No caso de contacto com os olhos ou com a pele lavar abundantemente com água.
  - Tóxico por inalação ou ingestão.
- RECOMENDAÇÕES:** Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5°C. A presença de humidade na superfície pode originar “descasques” ou diminuição de brilho.
- 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 embalagens de 1, 5 e 20litros

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.