

NEUCEDUR 2K | Verniz Poliuretano Aquoso de 2 componentes


Verniz poliuretano aquoso de dois componentes, catalisado com isocianato alifático e especialmente desenvolvido para soalhos de madeira em interiores, sujeitos a tráfego intenso.

Proporciona um excelente acabamento, com boa transparência que não altera a cor nem aspeto natural da madeira, oferecendo elevada resistência ao desgaste e a abrasão após endurecimento completo.

O revestimento obtido com este verniz é quimicamente resistente aos detergentes e produtos de limpeza usuais, facilitando a remoção de manchas e de sujidade acumulada na superfície dos pisos.

PROPRIEDADES:

- Fácil aplicação
- Praticamente sem cheiro
- Secagem rápida
- Não altera a cor e aspeto da madeira
- Excelente dureza e resistência ao desgaste
- Rápida reocupação dos espaços

CARACTERÍSTICAS:

Densidade	1,040 ± 0,05 (comp.A)
Cor	Líquido translúcido branco, incolor depois de seco
Acabamento	Meio brilho e Cera
Teor de sólidos (peso)	35±1% na mistura
Secagem Superficial ¹⁾	± 1 hora
1) 20°C e 60% de humidade relativa	
Intervalo entre demãos ¹⁾	± 2 horas
Cura Total ¹⁾	4 a 5 dias
COV (compostos orgânicos voláteis) ^{a)}	Valor Limite EU para este produto cat. (A/j): 140g/L Este produto contém no máximo 56g/L COV.

UTILIZAÇÃO:

Recomendado para o envernizamento de pavimentos de madeira no interior (novos ou já envernizados). É também aconselhado para outras superfícies em madeira tais como portas, apainelados, mobiliário em madeira, etc. Indicado como solução em situações onde se pretende um envernizamento resistente e praticamente inodoro.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície da madeira deve estar bem seca, limpa, isenta de poeiras e gordura e convenientemente lixada.

Sobre madeiras novas, efetuar lixagem da madeira no sentido das fibras com lixa de papel de grão 120, para melhorar a aderência.

No caso de madeiras tratadas com cera ou abrillantadores, estas não podem ser envernizadas sem a garantia da remoção total dos resíduos desses produtos.

Madeiras que já tenham sido envernizadas, devem de ser convenientemente lixadas para remoção do verniz existente, pois a presença deste pode causar dificuldades na secagem e alterar o aspeto final da película do NEUCEDUR 2K.

PREPARAÇÃO DA MISTURA:

Mexer bem o produto antes de o aplicar.
A aplicação é feita à trincha ou rolo de pelo curto, em 2 a 3 demãos.
Preparar a mistura para aplicação de acordo com o seguinte procedimento:
Agitar convenientemente o verniz para garantir a sua completa homogeneização.
Misturar os dois componentes na seguinte proporção de mistura (em peso ou volume):

- NEUCEDUR 2K..... 14.7 parte
- ENDURECEDOR NEUCEDUR 2K.....1 parte
-

Agitar bem durante 1 minuto. Deixar repousar durante 5 minutos antes de se iniciar a aplicação.

TEMPO DE VIDA DA MISTURA:

O tempo máximo de vida da mistura é de 3 horas. Após este período alteram-se progressivamente as características do produto, nomeadamente a resistência mecânica e química e a sua aplicabilidade.

DILUIÇÃO:

O produto é fornecido pronto a aplicar.

APLICAÇÃO:

O NEUCEDUR 2K deve ser aplicado com humidade relativa inferior a 65%, e com temperatura ambiente entre 5°C e 25°C.

O teor de humidade do suporte não deve exceder 12%.

No caso de madeiras novas, aplicar 3 demãos de Neucedur 2K, com intervalos de duas horas entre elas. Entre demãos deve proceder-se a um ligeiro despolimento, com lixa de grão fino, para melhorar o aspeto do envernizamento.

No caso de madeiras já envernizadas, aplicar 2 a 3 demãos do Neucedur 2K, com intervalos de duas horas entre elas. Entre demãos deve proceder-se a um ligeiro despolimento, com lixa de grão fino, para melhorar o aspeto do envernizamento.

RENDIMENTO:

Variável de acordo com a absorção do suporte. Como orientação 10 m²/L por demão.

LIMPEZA DO MATERIAL:

Com água, logo após a aplicação.

PRECAUÇÕES:

Manter fora do alcance das crianças. Evitar o contacto com a pele e os olhos, use a proteção adequada.

Utilizar somente em locais bem ventilados. Não verter resíduos do produto no esgoto.

Para qualquer esclarecimento consulte a respetiva ficha de segurança.

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 Kits de 2 embalagens, uma correspondente ao “NEUCEDUR 2K” e a outra ao “ENDURECEDOR NEUCEDUR 2K”, nas seguintes quantidades:

NEUCEDUR 2K	5Lt
ENDURECEDOR NEUCEDUR 2K	0.34Lt

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 Diretiva 2004/42/CE determina.