

**PRODUTO****POLIDUR AQUA 1C CERA****DESCRIÇÃO**

Verniz aquoso uretanado de um componente, cera, adequado para envernizamento de soalhos de madeira em interior.

**CARACTERÍSTICAS**

Fácil aplicação

Boa resistência à abrasão

Boa dureza

Secagem rápida, permitindo a aplicação de duas demãos por dia de trabalho

**UTILIZAÇÃO**

Envernizamento e reenvernizamento de soalhos de madeira em interior.

**PREPARAÇÃO DO SUPORTE**

Os soalhos a envernizar devem ser convenientemente raspados e limpos de toda a contaminação e, no caso de terem sido anteriormente encerados, terá que se assegurar uma completa remoção da cera pois qualquer vestígio, irá afectar a aderência e o aspecto final do envernizamento.

*Madeiras novas* - Lixar a madeira no sentido das fibras, com lixa de papel de grão médio. O suporte deve estar seco, limpo e isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes.

*Madeiras anteriormente envernizadas* – Raspar cuidadosamente a madeira sempre que haja degradação do verniz anterior. Proceder de seguida como indicado para madeiras novas. Caso não haja degradação visível do verniz anterior, efectuar uma lixagem cuidadosa de forma a garantir uma melhor aderência, seguida da remoção de poeiras, gorduras e outros contaminantes.

**DADOS TÉCNICOS**

Tempos de secagem (a 20° C e 60% de  
humidade relativa).....

Superficial ..... Cerca de 1 hora  
Sobrepintura.....Cerca de 3 horas

**Compostos Orgânicos Voláteis (COV):**

Valor limite da UE para este produto (cat. A/i): 140 g/L.

Este produto contém no máx. 120 g/L COV. (a)

(a) O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.

**CONDIÇÕES AMBIENTAIS**

Temperatura ambiente..... Superior a 10 °C

Humidade relativa..... Inferior a 70%

Humidade do suporte..... Entre 8 e 12%

**PRODUTO****POLIDUR AQUA 1C CERA****CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO**

Processo de aplicação.....	Trincha ou rolo de pelo curto
Preparação do produto.....	Agitar até homogeneização completa
Diluição.....	Aplicar sem diluição
Aplicação.....	Aplicar três demãos de Polidur Aqua 1C Cera, efectuando um ligeiro despolimento entre demãos com lixa de grão 220 para melhorar o aspecto final. Assegurar uma boa ventilação após aplicação para que a secagem se processe convenientemente.

Rendimento - Variável conforme o tipo e estado do suporte, bem como das condições e tipo de aplicação. Como valor orientativo, podemos indicar 10 m<sup>2</sup>/L por demão.

Estabilidade em armazém - 1 ano quando armazenado nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

**OBSERVAÇÕES:**

1 – A resistência à abrasão deste verniz só se revela depois da película completamente “curada” o que, em condições normais, exige cerca de 5 dias de secagem.

2 – Os vernizes aquosos não devem ser aplicados em pavimentos de madeira de densidade muito elevada (superior a 1000 kg/m<sup>3</sup>), como por exemplo o Ipê. Nestes casos é recomendada a aplicação de vernizes de base solvente (35-510). Em madeiras de densidade elevada (superior a 800 kg/m<sup>3</sup>), como por exemplo a Sucupira, a Tatajuba ou o Wengê, deve ser efectuado um teste prévio antes da aplicação de vernizes aquosos.

3 – O soalho flutuante com envernizamento de origem habitualmente apresenta uma espessura de madeira muito reduzida, sendo revestido por vernizes com uma dureza muito elevada. Neste caso será necessária uma lixagem muito eficaz mas muito cuidadosa para que se garanta uma perfeita aderência entre demãos mas que não se danifique o pavimento. Devido às dificuldades inerentes a uma preparação de superfície desta natureza, o Polidur Aqua 1C Cera não deve ser recomendado para o envernizamento de soalhos daquele tipo.

**SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE**

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças.

Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

**JANEIRO - 2013**

pág. 2/2

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente boletim técnico. As informações e conselhos contidos neste boletim técnico são prestados de boa fé, resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de resultados satisfatórios. A nossa ÚNICA GARANTIA é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a CIN-Divisão SOTINCO verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.