

BOLETIM TÉCNICO

DUROCIN WB MEIO BRILHO

Revisão: Junho 2015

- Fácil de aplicar
- Secagem rápida, permitindo a aplicação duas demãos por dia de trabalho
- Boa dureza
- Boa resistência à abrasão

l Descrição

Verniz uretanado monocomponente aquoso.

2 Usos típicos

Recomendado para envernizamento ou reenvernizamento de soalhos de madeira em interior.

3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

Classificação "Qualidade do ar interior" segundo a regulamentação Francesa:	
(Regulamento de 19 Abril 2011 relativo à etiquetagem dos produtos de construção ou de revestimento de	A+
paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis)	

4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Meio brilho
Cor:	Incolor
Substrato:	Madeira
Rendimento prático:	10 m²/L por demão
Processo de aplicação:	Trincha ou rolo de pelo curto
Tempo secagem: (a 20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – cerca de 1 hora Sobre pintura – cerca de 3 horas
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat A/i): 140 g/L. Este produto contém no máximo 121g/L COV. (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.)
Estabilidade em armazém:	3 anos quando armazenado nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

5 DADOS DE APLICAÇÃO

5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

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 – Efectuar lixagem da madeira no sentido das fibras com lixa de papel de grão médio.

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 do verniz anterior, efectuar uma lixagem cuidadosa, de forma a garantir uma perfeita aderência entre o verniz novo e o anterior.

5.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior a 10 °C
Humidade relativa:	Inferior a 70 %
Humidade do suporte:	Entre 8 e 12 %

1/2

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.



BOLETIM TÉCNICO

DUROCIN WB MEIO BRILHO 77-185

Revisão: Junho 2015

5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa.
Diluição:	Produto pronto a aplicar.
Aplicação:	Aplicar 3 demãos do Durocin WB Meio Brilho, efectuando um 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.

6 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/m3), como por exemplo o Ipê. Nestes casos é recomendada a aplicação de vernizes de base solvente (77-100 e 77-020). Em madeiras de densidade elevada (superior a 800 kg/m3), 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 não se danifique o pavimento. Devido às dificuldades inerentes a uma preparação de superfície desta natureza, o Durocin WB Meio Brilho não deve ser recomendado para o envernizamento de soalhos daquele tipo.

7 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.