

- Cheiro pouco intenso
- Secagem rápida
- Boa transparência
- Excelente durabilidade em exterior
- Película resistente ao desenvolvimento de fungos

## 1 DESCRIÇÃO

Verniz acrílico.

## 2 USOS TÍPICOS

Envernizamento decorativo de madeira em exterior.

## 3 CARACTERÍSTICAS

|   |   |
|---|---|
| Acabamento:   | Brilhante   |
| Cor:  | C065 – Castanho<br>0000 – Incolor   |
| Substrato:  | Madeira   |
| Rendimento prático:                                     | 15 m <sup>2</sup> /L por demão<br>(Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)  |
| Processo de aplicação:                                  | Trincha   |
| Tempo secagem:<br>(a 20 °C e 60 % de humidade relativa) | Superficial – 1 a 3 horas<br>Repintura – 8 a 10 horas   |
| COV (Compostos Orgânicos Voláteis):                     | Valor limite da UE para este produto (cat. A/e): 130 g/L.<br>Este produto contém no máx. 46 g/L COV.<br>(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 armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C   |

## 4 DADOS DE APLICAÇÃO

### 4.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

*Madeiras novas* - Eliminar poeiras, gorduras e outros contaminantes. Assegurar que a madeira a envernizar está seca. Lixar a madeira no sentido das fibras, com lixa de papel de grão médio. Arredondar arestas vivas.

*Madeiras anteriormente revestidas* – No caso de madeiras com verniz degradado ou madeiras pintadas, raspar cuidadosamente a madeira. Assegurar que a superfície está isenta de pó e contaminantes. Sobre uma superfície perfeitamente limpa, proceder como para madeiras novas. Caso não haja degradação visível do acabamento anterior, efectuar uma lixagem cuidadosa seguida da eliminação de poeiras e contaminantes.

### 4.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Temperatura ambiente:   | Superior a 5 °C                    |
| Humidade relativa:      | Inferior a 70 %                    |
| Humidade do suporte:    | Entre 8 e 12 %                     |
| Temperatura do suporte: | 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho |

CIN Woodtec é uma marca registada da CIN, S.A.

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.

#### 4.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

|                        |   |
|------------------------|---|
| Preparação do produto: | Agitar até homogeneização completa  |
| Diluição:              | Produto pronto a aplicar  |
| Aplicação:             | Aplicar duas a três demãos de Marítimo Super. Sobre madeiras novas ou muito expostas, é recomendável aplicar uma terceira demão. Agitar regularmente o produto na lata durante a aplicação para assegurar uma maior homogeneidade de cor. Uma vez que a espessura do verniz nas arestas é normalmente baixa, podendo originar falhas prematuras, aquelas devem ser preferencialmente boleadas. Proceder sempre à lixagem entre demãos com lixa de papel de grão fino para melhorar o aspecto do envernizamento. |

#### 5 OBSERVAÇÃO

1 - Os vernizes aquosos não devem ser aplicados em madeiras densas de natureza fechada. É recomendado neste caso a aplicação de vernizes/lasures de base solvente. No caso de madeiras, que para além de serem de natureza fechada contenham compostos oleosos (como por exemplo o ipê ou teca) deve ser aplicado em exclusivo Óleo de Teca (ref.40-090).

2 - Este verniz na sua versão incolor não protege determinado tipo de madeiras (como por exemplo a nogueira, mutene, afizélia, etc.) da descoloração natural provocada pela luz solar. Neste caso de modo a minimizar este problema recomenda-se a utilização das versões coloridas deste verniz.

3 - A durabilidade deste verniz depende do tipo de madeira, do tipo de construção, das características de aplicação e das condições de exposição. Para garantir uma maior longevidade do verniz aplicado recomenda-se que a sua manutenção seja efectuada logo que comece a ocorrer qualquer sinal de alteração da sua película, nunca excedendo em qualquer caso o tempo máximo de 3 anos. Nestas condições é suficiente efectuar uma lixagem superficial e aplicar 1 ou 2 demãos de Marítimo Super evitando-se operações mais complicadas e morosas que envolvam a remoção de todo o verniz e a lixagem da madeira até recuperação do seu aspecto normal.

#### 6 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.

**CIN Woodtec é uma marca registada da CIN, S.A.**

2 / 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.

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av. de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugal - T +351 229 405 000 - customerservice@cin.com - Capital Social € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936  
CIN Industrial Coatings, S.A. - Av. de Dom Mendo, nº 330 - 4474-009 Maia - Portugal - T +351 229 405 000 - customerservice@cin.com - Capital Social € 2.250.000 - C. R. C. da Maia / NIPC 504 160 583  
Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº 21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - T +244 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao - Cap.Soc. 10.000.320,00 Kz - Contrib. 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601, fls. 62, Livº E-22  
Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Moçambique - T +258 21 748 012 - geral@cin.co.mz - Cap. Soc. 2.000.000,00 MT - NUIT 400006857 - C.R.C. Maputo nº 5.165, fls. 11, Livº C-14  
CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Espanha - T +34 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com - C. Soc. € 10.000.000 - CIF A-61356713 - Reg. M. Barcelona, T 44576, F 11, H B-160105, I 59º  
Pinturas CIN Canárias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Tenerife - T +34 902 422 428 - clientes@cincanarias.com - C. Soc. € 1.804.000 - CIF A38453817 - Reg. M. Sta Cruz Tenerife, T 1483, F 149, H TF-15033  
Cellulose Coatings, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - France - T +33 (0) 4 72 39 77 77 - customerservice.fr@cin.com - C. Soc. € 2.215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976