

- Boa aplicabilidade
- Secagem rápida
- Excelente durabilidade em exterior
- Fácil manutenção
- Película resistente ao desenvolvimento de fungos

## 1 DESCRIÇÃO

Protector aquoso para madeira.

## 2 USOS TÍPICOS

Protecção e decoração de decks de madeira em interior e exterior.

## 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 paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis)	A+
Classificação NF T 36-005:	Família I – Classe 7b2

## 4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Acetinado
Cor:	Natural wood (C126)
Substrato:	Madeira
Rendimento prático:	Cerca de 15 m <sup>2</sup> /L por demão (Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação:	Trincha
Tempo secagem: (20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – 1 a 3 horas Repintura – 8 a 10 horas
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat. A/e): 130 g/L. Este produto contém no máximo 38 g/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:	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

## 5 DADOS DE APLICAÇÃO

### 5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

#### DECKS ESTRIADOS

**Decks novos:** O suporte deve estar seco, limpo e isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Primer HD (ref. 12-020).

**Decks com revestimento envelhecido:** Limpar e escovar cuidadosamente com vassoura de cerdas duras para remover sujidade e película não aderente.

**Madeira com aspecto acinzentado:** Efectuar um tratamento com um produto regenerador ou desacinzentador. Lavar com água, deixar secar e proceder como para decks novos.

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

1 / 3

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.

**DECKS LISOS**

*Decks novos:* O suporte deve estar seco, limpo e isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Primer HD (ref. 12-020).

*Decks com revestimento envelhecido:* limpar e lixar com lixa de grão fino P220 para remover sujidade e película não aderente.

*Madeira com aspecto acinzentado:* efectuar um tratamento com um produto regenerador ou desacinzentador. Lavar com água, deixar secar e proceder como para decks novos.

**5.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS**

Temperatura ambiente:	Superior a 5 °C
Humidade relativa:	Inferior a 70 %
Humidade da madeira:	Entre 8 e 12 %
Temperatura do suporte:	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho. Não aplicar sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

**5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO**

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa. Para obter uma película antiderrapante deverá incorporar, com agitação manual, 100 gramas de Aditivo Anti-Derrapante (ref. 00-203 0400) a 1 litro de Deck HD.
Diluição:	Produto pronto a aplicar.
Aplicação:	Aplicar duas demãos de Deck HD. Agitar regularmente o produto durante a aplicação para assegurar uma maior homogeneidade de cor e brilho.

**6 OBSERVAÇÕES**

1 – No caso da adição do Aditivo Antiderrapante (ref. 00-203 0400) deve agitar-se obrigatoriamente o produto durante a aplicação.

2 – A adição do Aditivo Antiderrapante (ref. 00-203 0400) altera o aspecto do acabamento.

3 – Evitar tráfego intenso nos primeiros 3 a 5 dias após a aplicação.

4 – A durabilidade do Deck HD depende do tipo e estado de madeira (oleosa, resinosa, ácida, dura, húmida, com ou sem tratamento fungicida e/ou algicida), da preparação de superfície, da aplicação e das condições de exposição. Para garantir uma maior longevidade do Deck HD recomenda-se que a sua manutenção seja efectuada logo que comece a ocorrer qualquer sinal de alteração da sua película, nunca excedendo o tempo máximo de 3 anos após a sua aplicação.

5 – Os decks normalmente estão expostos a diversos agentes poluentes do meio ambiente e frequentemente são sujeitos ao contacto com água de piscinas e de sistemas de rega. No caso da água ter um elevado teor de sais é de esperar que, após a sua evaporação, sejam visíveis manchas esbranquiçadas resultantes dos resíduos desses sais. De forma a se manter os decks com bom aspecto, recomenda-se que sejam lavados periodicamente com água e detergente neutro utilizando-se uma vassoura de cerdas macias.

6 – Suportes, preparação de superfícies e aplicações devem cumprir com as normas DTU.

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

2 / 3

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 FR0775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

**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.

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

3 / 3

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 - NUIIT 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 - acientes@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 FR0775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976