

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

## 1 DESCRIÇÃO

Lasur aquoso acrílico.

## 2 USOS TÍPICOS

Proteção decorativa de madeira em interior e exterior, apresentando uma boa durabilidade em exterior.

## 3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

“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 de acordo com Norma Francesa NF T 36-005	Família I – Classe 7b2

## 4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Acetinado
Cor:	Ver catálogo
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 Sobrepintura – 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 37 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:	3 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.

## 5 DADOS DE APLICAÇÃO

### 5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

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

*Madeiras com acabamento anterior* – No caso de madeiras com verniz ou lasur degradado ou madeiras pintadas, raspar cuidadosamente a madeira. Assegurar-se 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. Em madeiras anteriormente enceradas, assegurar a completa remoção da cera.

*Madeira com aspecto acinzentado*: Efectuar um tratamento com o produto regenerador Wood Restorer (ref. 40-100). Lavar com água, deixar secar e proceder como para madeiras novas.

**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.

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 - customer.service@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 - customer.service@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 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 - customer.service.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 - customer.service.fr@cin.com - C. Soc. € 2.215.755 - TVA FR0775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

**5.2 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

**5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO**

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Produto pronto a aplicar
Aplicação:	Aplicar duas a três demãos de Lasur Super Satinado. Agitar regularmente o produto na lata com uma espátula durante a aplicação para assegurar uma maior homogeneidade de cor e brilho. Depois de seca, cada demão deve ser lixada com lixa de papel de grão fino antes de aplicar a demão seguinte.

**6 OBSERVAÇÕES**

- 1 – Este lasur está também disponível em incolor mas é apenas recomendado para aplicações em interior.
- 2 - Os vernizes e lasures aquosos não devem ser aplicados em madeiras densas de natureza fechada. É recomendado neste casos a aplicação de vernizes e 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).
- 3 - O comportamento e durabilidade do Lasur Super Satinado depende de diversos factores, nomeadamente do tipo de madeira (oleosa, resinosa, ácida e dura) do tipo de construção, da preparação de superfície, da aplicação e do ambiente de exposição. A durabilidade é também afectada pela aplicação sobre madeira húmida (humidade superior a 12 %) e ausência de tratamento fungicida e ou insecticida. A degradação do lasur é maior quando submetido a condições extremas, tais como exposição a sul ou sudoeste, superfícies horizontais ou com inclinação inferior a 45° e nas zonas de arestas.
- 4 - Para garantir uma maior longevidade do lasur aplicado recomenda-se que a sua manutenção seja efectuada logo que comece a ocorrer qualquer sinal de alteração da sua película. Nestas condições é suficiente efectuar uma lixagem superficial e aplicar 1 ou 2 demãos de Lasur Super Satinado evitando-se operações mais complicadas e morosas que envolvam a remoção de todo o lasur e a lixagem da madeira até recuperação do seu aspecto normal.
- 5 - A cor e o brilho do esquema de envernizamento podem variar dependendo do tipo de madeira, da sua cor natural, textura e porosidade.
- 6 - Suportes, preparação de superfície e aplicação devem cumprir com as normas francesas DTU 59.1.

**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.**

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 - 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 - 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