



- **Kit pré-doseado**
- **Aplicação manual ou mecânica**
- **Resistente à pressão e contrapressão**

**1 DESCRIÇÃO**

Revestimento de impermeabilização.

**2 Usos TÍPICOS**

Recomendado para trabalhos de impermeabilização sobre betão descofrado e radiante, fundações em betão, blocos de alvenaria ou tijolos. Utilizado para impermeabilização do interior de paredes de caixas de elevador. Aplicável em piscinas.

**3 CERTIFICADOS/ENSAIOS**

Aderência sobre betão:	Superior a 1,5 MPa
Resistência à contrapressão:	0,5 MPa
Retenção de água (sob 50 mm Hg durante 15 minutos):	95 %
Permeabilidade ao vapor de água:	60 g/m <sup>2</sup> /24horas
“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

**4 CARACTERÍSTICAS**

Cor:	Pó: cinza Líquido: branco
Substrato:	Betão, blocos de alvenaria e tijolos
Rendimento prático:	3 a 4 kg/m <sup>2</sup> (Dependendo do suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação:	Trincha e talocha
Tempo secagem: (20 °C e 60 % de humidade relativa)	Entre camadas: 4 a 8 horas (Variável em função da temperatura, humidade e ventilação do local)
Tempo de Cura	7 dias
Estabilidade em armazém:	1 ano quando armazenado nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

**5 DADOS DE APLICAÇÃO****5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE**

Os suportes deverão apresentar-se secos, firmes, limpos, isentos de óleos descofrantes, poeiras e outros contaminantes. Eliminar as partes defeituosas, betão degradado ou tintas mal aderentes até se obter uma superfície sólida e lisa.

**5.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS**

Temperatura ambiente:	Entre 5 e 30 °C
Humidade relativa:	Inferior 80 %
Temperatura do suporte:	2 a 3°C acima da temperatura de orvalho. Evitar a aplicação com chuva, vento forte, sob acção directa do sol e temperaturas elevadas ou em suportes gelados ou com risco de gelar nas horas seguintes à aplicação.

Aquastop 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.

**5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO**

Preparação do produto:	Misturar os dois componentes nas seguintes proporções: Pó: 8 Kg Líquido: 2 L Misturar mecanicamente com misturadora de velocidade lenta até se obter uma pasta homogénea. Deixar repousar durante 5 minutos.
Duração da mistura:	1 hora
Espessura de aplicação.	2 a 3 mm
Aplicação:	Humedecer o suporte antes de iniciar a aplicação. Aplicar uma primeira camada com trincha ou talocha, de cima para baixo, debitando 1,5kg/m <sup>2</sup> a 2,5kg/m <sup>2</sup> . Deixar secar entre 4 a 8 horas. Aplicar uma segunda camada, tendo o cuidado de humedecer previamente o suporte, debitando 1kg/m <sup>2</sup> a 1,5kg/m <sup>2</sup> . Alisar a superfície antes da secagem completa de modo a obter-se uma superfície correcta. Após secagem da segunda camada (24 horas), pode-se lixar de modo a obter-se uma superfície lisa antes da aplicação do esquema de pintura.

**6 OBSERVAÇÕES**

- 1 - Os utensílios podem ser lavados com água enquanto o produto se encontra fresco.
- 2 - 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.

**Aquastop 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 - 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 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 - 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 FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976