## **BOLETIM TÉCNICO**



# 17-695 IMPER FUNDAÇÕES

Revisão: Maio 2020

- Facilidade de aplicação
- Boa aderência
- Excelente barreira contra a humidade por capilaridade nas fundações
- Excelentes características de impermeabilização
- · Resistente à alcalinidade do cimento

#### 1 Descrição

Emulsão betuminosa.

#### 2 Usos TÍPICOS

Recomendado para a protecção e conservação de superfícies, nomeadamente para a sua impregnação antes da aplicação de produtos de base asfáltica.

#### 3 CARACTERÍSTICAS

| Cor:  | Preto  |
|---|--|
| Substrato:  | Fundações e paredes enterradas em betão, alvenaria ou rebocos de cimento   |
| Rendimento prático:                                     | 250 a 500 g/m² por demão (Dependendo do tipo de suporte e das condições de aplicação)  |
| Processo de aplicação:                                  | Rolo ou espátula   |
| Tempo secagem:<br>(a 20 °C e 60 % de humidade relativa) | Repintura – cerca de 24 horas (Variável em função da temperatura e humidade ambiente e da ventilação do local)   |
| COV (Compostos Orgânicos Voláteis):                     | Valor limite da UE para este produto (Cat. A/g): 30 g/L. Este produto contém no máximo 0 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:                                | 1 ano quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C.  |

#### 4 DADOS DE APLICAÇÃO

#### 4.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

A superfície deve estar coesa, limpa, isenta de pó, humidade ou outras substâncias (gorduras, cal, etc).

#### 4.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

| Temperatura ambiente: | Entre 10 e 35 °C |
|-----------------------|------------------|
| Humidade relativa:    | Inferior 75 %    |

#### 4.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

| Preparação do produto: | Agitar até homogeneização completa   |
|------------------------|--|
| Diluição:              | Primeira demão: diluir até 75 % com água<br>Restantes demãos: sem diluição   |
| Aplicação:             | Aplicar directamente ao suporte 2 a 3 demãos cruzadas de Imper Fundações, deixando secar completamente entre camadas |

#### Aquastop é uma marca registada da CIN, S.A.

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 830 - 4474-009 Maia - Portugal - T +351 229 405 000 - customerservice@cin.com - Capital Social € 2.250.000 - C. R. C. da Maia / NIPC: 500 076 936 Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº 21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - T +244 222 397 527 - tcin@cinanapola.co.ao - Cap.Soc. 10.00.320,00 Kz - Contrib. 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601,1is. 62, Livº F:22 Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Industrias, 2507 - Machava - Moçambique - T +258 21 748 012 - geral@cin.co.mz - Cap. Soc. 2.000.000,00 MT - NUIT 400006857 - C.R.C. Mapton nº 5-165, fls. 11, Liv C-14 CIN Valentine, S.A.U. - P.I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada I Reixac - España - T +34 93 566 60 0 - customerservice.es@cin.com - C. Soc. €10.000.00 - CIF A-61356713 - Reg. M. Barcelona, T 4476, F 11, H B-160105, I. 59³ Pinturas CIN Canárias, S.A.U. - P.I. Gilmar, Manzana 13, Parcela e 2 - 38509 Gilmar - T enerife - T +34 902 422 428 - acilentese cincanarias.com - C. Soc. €1,804.000 - CIF A94583817 - Reg. M. Sta Cruz Tenerife, T 144, H TF-15033 Celliose Coatings, S.A. - Chemin de la Verreire - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - France - T +33 (0) 4 72 39 77 7 - customerservice.fr@cin.com - C. Soc. €2,215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

1/2

## **BOLETIM TÉCNICO**



## 17-695 IMPER FUNDAÇÕES

Revisão: Maio 2020

#### 5 OBSERVAÇÕES

- 1 A superfície tratada deve ser protegida da acção directa do sol.
- 2 No caso de aplicação do Imper Fundações em interior, é conveniente existir uma boa ventilação para se obter uma correcta cura do produto.
- 3 O Imper Fundações não é adequado para aplicações nas quais exista contacto com solventes ou combustíveis.
- 4 O Imper Fundações pode ser utilizado como primário, antes da aplicação de telas asfálticas.

#### 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.

### Aquastop é uma marca registada da CIN, S.A.