

# Tratamento hidrorrepelente duradouro para alvenaria externa

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
**5122**



Belzona 5122 (Clear Cladding) é um tratamento hidrorrepelente desenvolvido para proteger tijolos, concreto e alvenaria contra a penetração de água, sem alterar a aparência natural das estruturas.

Belzona 5122 impregna o substrato, formando uma camada microporosa invisível, que permite a saída de ar e umidade do interior. Isso ajuda a evitar o desenvolvimento de umidade, mofo e danos ao isolamento.

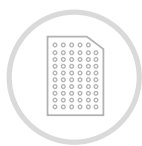
Aplicado com pincel ou por pulverização, Belzona 5122 oferece proteção duradoura e ajuda a manter as propriedades isolantes das construções. Ele é adequado para uso em uma grande variedade de substratos minerais porosos, incluindo concreto, calcário, tijolos e arenito.

DADOS TÉCNICOS	Vida Ativa	Após diluído, 24 horas			
	Vida Útil	3 anos			
	Absorção de água *valores obtidos após 24 horas	Calcário não tratado:	5,26 kg/m <sup>2</sup> *	Calcário tratado:	0,36 kg/m <sup>2</sup>
		Arenito não tratado:	51,60 kg/m <sup>2</sup> *	Arenito tratado:	0,43 kg/m <sup>2</sup> *
		Tijolo não tratado:	1,70 kg/m <sup>2</sup> *	Tijolo tratado:	0,01 kg/m <sup>2</sup> *
	Razão de cobertura *após diluição	Concreto áspero:	1,3 m <sup>2</sup> /litro*		
		Tijolo macio:	1,3 m <sup>2</sup> /litro*		
Pedra natural:		1,5 a 2,1 m <sup>2</sup> /litro*			
Tijolo liso:		2,6 m <sup>2</sup> /litro*			
	Concreto liso:	2,6 m <sup>2</sup> /litro*			
	Cimento-amianto:	2,6 m <sup>2</sup> /litro*			

\*Consulte a Ficha de Especificações do Produto (PSS) e as Instruções de uso (IFU) para ver os dados técnicos mais recentes.



IMPERMEÁVEL



MICROPOROSO



TRANSPARENTE



APLICADO POR  
PULVERIZAÇÃO



ISENTO DE  
SOLVENTE

### Principais vantagens:

- **Proteção impermeável**

Este tratamento oferece proteção impermeável duradoura a substratos de tijolo, concreto e alvenaria.

- **Microporoso**

● Belzona 5122 oferece uma solução que permite ao substrato respirar e, ao mesmo tempo, impede a entrada de umidade.

- **Sistema invisível**

Este sistema transparente oferece proteção impermeável e, ao mesmo tempo, permite que a estrutura mantenha sua aparência natural.

- **Autolimpante**

Belzona 5122 ajuda a reduzir a retenção de sujeira, bem como inibe o crescimento de mofos, musgos e líquens.



Proteção invisível aplicada em fachada de hotel

### Áreas de aplicação:

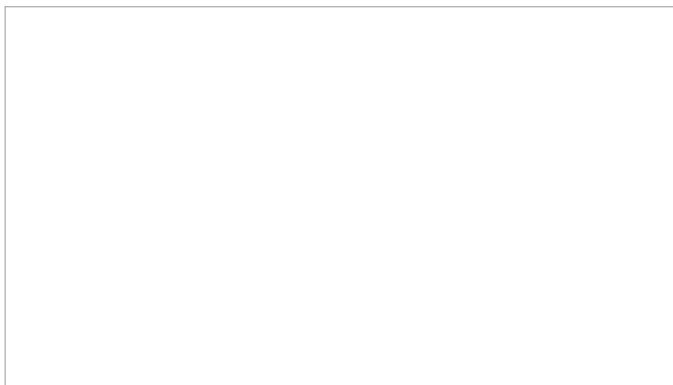
- Materiais em tijolo
- Pontes
- Estruturas de concreto
- Pedra reconstruída
- Estátuas e monumentos
- Estruturas em pedra



A diferença entre impregnação e vedação.

Ao invés de vedar o substrato, Belzona 5122 impregna o tijolo, a alvenaria ou o concreto, combinando excelente impermeabilização com o benefício e manter a capacidade de respiração do material.

Para obter mais informações, entre em contato com o representante local Belzona:



#### PRODUTOS DE QUALIDADE - SUPORTE TÉCNICO

Os produtos Belzona são fabricados segundo um sistema de gerenciamento da qualidade registrado, em conformidade com a norma ISO 9001.

A Belzona tem uma rede de distribuição global de mais de 140 distribuidores que operam em 120 países. O suporte local é fornecido por um Consultor técnico treinado, que diagnostica o problema, recomenda a solução e fornece supervisão e consultoria 24 horas no local da aplicação.