

## RB 102

REBOCO PARA USO EM AMBIENTES INTERIORES E EXTERIORES, COM APLICAÇÃO MANUAL E PROJECTADA

Ref.: 8854

*(escrita segundo o novo acordo ortográfico)***CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO / UTILIZAÇÃO**

Argamassa de Alvenaria de Reboco de Uso Geral, Tipo GP CS II Wc1, para interior e exterior.

APLICAÇÃO EM  
INTERIOR/EXTERIORARGAMASSA  
PRONTAPROJEÇÃO  
MANUAL E À  
MÁQUINAARGAMASSA DE  
REGULARIZAÇÃOARGAMASSA DE  
ACABAMENTO**PROPRIEDADES**

Argamassa com boa trabalhabilidade, consistência e retração controlada, de modo a obter uma camada espessa sem desprendimento e/ou escorrimento. Versatilidade na aplicação manual ou mecânica.

**COMPOSIÇÃO**

Argamassa seca e pré-doseada, utilizada no revestimento de paredes, composta por cimento, cargas minerais e aditivos específicos.

**SUPORTE**

Alvenaria de tijolo, bloco de cimento e rebocos cimentícios.

**PREPARAÇÃO DO SUPORTE**

- Garantir que o suporte está isento de poeiras, óleos, descofrantes, materiais soltos;
- Verificar o bom estado do suporte: proceder ao enchimento de desnivelamentos acentuados, fendas e orifícios;
- Verificar a solidez do suporte e em casos de dureza duvidosa, erosão e materiais soltos, proceder à picagem do mesmo e/ou a uma aplicação de reboco de salpico/chapisco (espessura máxima de 5 mm) – RB 101;
- Em superfícies de betão liso, efectuar previamente um reboco de salpico e aplicar um primário/ponte de união;
- Analisar a absorção do suporte e em superfícies de grande absorção e/ou tempo quente ou ventoso, humedecer previamente;
- Evitar a aplicação de reboco sobre paredes quentes ou encharcadas de água;
- Em zonas de transição com materiais de alvenaria diferentes (por ex.: betão/tijolo), topos de parede e mudança de secção, deve-se armar as paredes com rede (por ex.: Fibra de vidro). O reforço de esquinas com calha-perfil aramada é também recomendável.

**OBSERVAÇÕES / EXCLUSÕES**


- Prever a colocação de régua de espessuras e criação de mestras verticais;
- Evitar a aplicação do reboco na presença de tempo frio (temperaturas abaixo de 5 °C), tempo quente e sol intenso (temperaturas acima de 30 °C) e vento forte;
- Uma camada de reboco pode ter uma espessura até 2 cm, acima desta espessura, efectuar outra camada com uma diferença temporal de 24 horas;
- Na aplicação efectuar o aperto da argamassa;
- Entre camadas a superfície do reboco deve ser rugosa;
- Respeitar as juntas de dilatação;
- Com tempo quente e/ou seco, proceder à rega de cura do reboco após 24 horas da sua aplicação. Repetir a operação durante 2 dias;
- Planeza de paramentos: o desvio deverá ser inferior a 6 mm em 2 m de longitude (régua 2 m);
- Verticalidade de paramentos: o desvio deverá ser inferior a 15 mm em 3 m de altitude (fio de prumo).

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

- INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO**
- Amassar o RB 102 com aproximadamente 4,5 a 5 litros de água (por saco de 25 Kg) até obter uma argamassa homogénea e sem grumos;
  - Utilizar água isenta de impurezas;
  - A adição de outros produtos pode comprometer as características da argamassa;
  - Ao utilizar a mistura em projecção mecânica, o controlo da adição de água é de acordo com a mínima quantidade necessária para garantir uma boa trabalhabilidade;
  - Aplicar manualmente (com talocha ou colher) ou com máquina de projectar (projectando de baixo para cima sobre o suporte, formando cordões paralelos);
  - O tempo de espera entre camadas poderá variar conforme as condições ambientais presentes;
  - Apertar e alisar a superfície com uma régua metálica e deixar endurecer;
  - O acabamento deve ser feito conforme a utilização posterior ou a gosto.
  - Para colagem de cerâmica ou outro tipo de acabamento posterior, dar o tempo de cura normal do cimento.

- DADOS TÉCNICOS**
- Aplicação: Interior/Exterior
  - Temperatura para a aplicação: 5 °C a 30 °C
  - Espessura da camada: 3 a 5 mm
  - Granulometria: inferior a 2 mm
  - Tempo de vida da massa: 50 min. aproximadamente, conforme condições ambientais presentes no local de aplicação.
  - Relação da mistura: 185 ml a 200 ml de água/Kg de pó.
  - Rendimento: 1,5 kg pó/(m<sup>2</sup> x mm espessura)
  - Cor: Branco e cinza
  - Embalagem: Sacos de papel de 25 kg; Palete de 1200 kg (48 unidades)
  - Conservação: 1 ano em embalagem original fechada e ao abrigo de humidade.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

		<b>Produto:</b> RB 101 <b>Código de Identificação do Produto:</b> 1886000025 <b>Utilização:</b> Argamassa de Alvenaria de Reboco de Uso Geral de Chapisco, Tipo GP CS IV Wc1, para interior e exterior.	
<b>Norma de Referência:</b> EN 998-1:2010 <b>Sistema de Avaliação:</b> 4 <b>Declaração de Desempenho Nº:</b> BRB – PT – 8854 – A			
<b>BARBOT – INDÚSTRIA DE TINTAS, S.A</b> Rua dos Borneiros, 466 4410-295 Canelas – V.N. Gaia			
CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HARMONIZADAS EN 998-1:2010	
Reacção ao fogo	Classe A1	Métodos de Ensaio	Decisão da Comissão 96/603/EC
Aderência	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> -FP:b		EN 1015-12
Resistência à Flexão	CS IV		EN 1015-11
Resistência à Compressão	≥ 2,5 MPa		EN 1015-18
Absorção de água por capilaridade	W1		EN 1015-19
Permeabilidade ao vapor de água, μ	μ ≤ 15		EN 1745:2002 (TAB A12) EN 1015-10
Condutividade Térmica (Valor tabelado)	0,47 / 0,54 W/m <sup>2</sup> K		
Durabilidade	Validada pelas classes de desempenho declaradas		
Os dados técnicos apresentados estão de acordo com a Declaração de Desempenho do Produto. A data de produção, o tempo de vida útil, as condições de armazenamento, de aplicação e de segurança são mencionados na Embalagem e/ou na Ficha Técnica e/ou na Ficha de Segurança do produto.			

Outubro 2018

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

