

### Processo Construtivo

**Reboco de regularização** – Entende-se por reboco de regularização, a camada de argamassa cujo principal objectivo é tornar as bases (paredes de alvenaria, betão, etc.) em superfícies perfeitamente desempenadas e preparadas para receber a camada de reboco de suporte aos revestimentos finais, ou reboco de acabamento.

Para o caso de rebocos exteriores, a argamassa destina-se a manter o esboço impermeabilizante sob humidade que reduza ou mesmo elimine a fendilhação ou retracção, como tal a sua composição, feita à base de cimento e areia ao traço 1:4 em volume, à qual se adiciona aditivo hidrófugo de qualidade reconhecida

Deste modo, os cuidados a ter na aplicação dos rebocos de regularização, são os seguintes:

1. As superfícies de aplicação das argamassas das diferentes camadas deverão ser previamente bem limpas e bem molhadas, eliminando-se toda a argamassa ou leitada não aderentes, poeira ou quaisquer outras sujidades;
2. O emboço impermeabilizante deverá ser aplicado sobre a alvenaria bem molhada numa camada de espessura compreendida entre 8 e 12 mm, bem apertado de forma a que o emboço fique bem agarrado a alvenaria. O emboço acompanhará os empenos da alvenaria;
3. O reboco de regularização será feito por encasques sucessivos quando resultarem espessuras superiores a 3 cm;
4. A sua espessura deverá ser tal, de forma a que as juntas da alvenaria não fiquem aparentes;
5. A aplicação do reboco de regularização deverá ser feita, obrigatoriamente, logo após o emboço ter adquirido a presa suficiente e nunca depois de 24 horas;
6. Sobre o reboco de regularização será aplicado o guarnecimento final liso ou areado ou os outros materiais de acabamento previstos.
7. A aplicação dos revestimentos deverá ser feita logo após o reboco ter adquirido a presa suficiente e se ter humidificado convenientemente a sua superfície;
8. Todas as superfícies com insuficiente aderência para a aplicação das argamassas deverão ser chapiscadas com argamassa de cimento e areia ao traço, adicionada de produto hidrófugo

### Plano de Inspeção

N.º	Característica a controlar	Critérios de aceitação/Documentos de referência	Método de verificação	Frequência	Responsável	Doc./Reg. associados
1.	Humidificação da alvenaria	- Grau de humidade adequado	- Inspeção visual	-Ao longo dos trabalhos	Encarregado	IMP08.28 FP-04-007
2	Colmatação das juntas da alvenaria	-Juntas uniformes e de pequena dimensão	- Inspeção visual		Encarregado	
3	Presa do emboço e do reboco	- Tempo adequado à sua trabalhabilidade	- Inspeção visual		Encarregado	
4	Desempeno da superfície	- Aprumo da superfície	- Inspeção visual, régua, nível		Encarregado	

processo construtivo PC08.23.01r02 – Rebocos de Regularização

ELABORADO POR

*Alm. M.*

19/12/2007

APROVADO POR

*V. P.*

19/12/2007



Defeito detectado		Correcção
a)	Superfície base do reboco com sujidades	Limpar superfícies
b)	Superfície base do reboco com humedificação insuficiente	Humidificar a superfície
c)	Juntas das alvenarias ainda visíveis	Aplicar mais uma camada de argamassa
d)	Superfície do reboco empenada	Aplicar mais uma camada de argamassa de forma a que esta última fique desempenada

  

Ferramentas ou Equipamentos	
Régua, nível	

processo construtivo PC08.23.01r02 – Rebocos de Regularização			
ELABORADO POR		APROVADO POR	
<i>Alucho</i>	19/12/2007	<i>[Signature]</i>	19/12/2007