

### Processo Construtivo

**Envernizamento e pinturas em paredes de betão** – O esquema de pinturas será o definido em, Caderno de Encargos e em caso de omissão, o esquema que melhor se adequar ao estado da superfície

A superfície onde será aplicado o envernizamento / pintura, deverá estar isento de poeiras ou outras impurezas e eventuais eflorescências calcárias, sendo a limpeza feita através de uma escova rija

As fissuras existentes serão cuidadosamente colmatadas, através de argamassas de reconhecida compatibilidade com o betão

### Plano de Inspeção

N.º	Característica a controlar	Crítérios de aceitação/Documents de referência	Método de verificação	Frequência	Responsável	Doc./Reg. associados
1	Estado das superfícies a envernizar / pintar	- Superfícies isentas de gorduras, poeiras e uniformes	- Inspeção visual	- Início dos panos a pintar	Encarregado, Encarregado de Pinturas, Director de Obra	IMP08.28 FP-04-008
2	Grau de humidade das superfícies a envernizar / pintar	- Superfície isenta de zonas húmidas	- Inspeção visual		Encarregado, Encarregado de Pinturas, Director de Obra	
3	Tipo de verniz	-Certificados do produto - De acordo com o CE (Caderno de Encargos), e aprovado pela fiscalização	- Inspeção visual	- Em cada nova zona a envernizar	Encarregado de Pinturas, Director de Obra	
4	Cobertura da tinta sobre a superfície a envernizar / pintar	- Superfície com coloração e brilho uniforme	- Inspeção visual	- No final de cada pano envernizado	Encarregado, Encarregado de Pinturas, Director de Obra	

#### Legenda

IMP – Impresso de Gestão da Qualidade  
FP – Fichas de prevenção

Defeito detectado		Correcção
a)	Superfícies a pintar com poeiras ou outras impurezas e eventuais eflorescências calcárias	Passar escova de rija, até que todas as poeiras ou outras impurezas e eventuais eflorescências calcárias
b)	Paredes com grau de humidade elevado	Secar as superfícies com aparelho desumidificador, de forma a dota-las de capacidade de absorção
c)	Tipo de verniz / tinta desadequada a superfície a pintar	Caso já se tenham realizadas pinturas, deverá ser removida toda a tinta aplicada e aplicar esquema previsto e adequado. Caso ainda não tenham sido realizadas pinturas, trocar as tintas e aplicar esquema previsto e adequado
d)	Cobertura das superfícies a envernizar / pintar insuficiente	Aplicar novas demãos de verniz / pinturas até que a cobertura seja perfeita

### Ferramentas ou Equipamentos

Trincha, rolo, escova rija

processo construtivo PC08.32.08r02- envernizamento e pintura em superfícies de betão

ELABORADO POR

*Alu Ma*

19/12/2007

APROVADO POR

*JP*

19/12/2007