

Instruções

Contenção Periférica

Escavação para execução da parede ancorada - Uma vez que a parede ancorada é realizada de cima para baixo, é prevista a colocação de pré-lajes pré-fabricadas em betão armado e pré-esforçado, capazes de suportar e distribuir as tensões aplicadas pelo maciço e construções adjacentes. São tomados os devidos cuidados para evitar avarias na contenção periférica devidas à deficiente operação de equipamentos de furação e escavação, ou outros motivos.

A solução de pré-lajes poderá ser substituída por outra que em análise local das condições do solo, ofereça maiores garantias de eficácia e segurança.

Plano de Inspeção

N.º	Característica a controlar	Crítérios de aceitação/Documents de referência	Método de verificação	Frequência	Responsável	Doc./Reg. associados
1.	Implantação e pictagem	-Verificar se está conforme os elementos de projecto	Ver PC08.01.00	Sempre que necessário	Enc.; DirO; Topografo	IMP08.22
2.	Profundidade	-Na relação com os pontos de referência	Profundidade da escavadora	Quando se aproximar da cota de projecto		IMP08.28 PC08.01.00 FP-04-001 FP-04-002

Legenda

IMP – Impresso de Gestão da Qualidade

FP – Fichas de prevenção

Defeito detectado	Correcção
a) Desalinhamentos	Repetir a implantação/reposicionar as guias
b) Profundidade diferente da pretendida	Verificar a profundidade na colocação das armaduras

Ferramentas ou Equipamentos

processo construtivo PC08.05.00r02 – escavação em contenções Periféricas

ELABORADO POR

19/11/2007

APROVADO POR

19/12/2007