

Processo Construtivo

Drenagem freática - A drenagem freática será constituída por um tubo semi-perfurado de betão envolvido por brita e protegido com uma manta de geotêxtil.

As caixas a utilizar serão cegas. O sobreleito deste tubo andarà sempre uma vez o diâmetro abaixo dos atravessamentos e as suas perfurações estarão voltadas para cima.

Este dreno deverá estar envolvido em brita

Plano de Inspeção

N.º	Característica a controlar	Crítérios de aceitação/Documents de referência	Método de verificação	Frequência	Responsável	Doc./Reg associados
1	Diâmetro do tudo e da área perfurada	- Ficha técnica da tubagem - De acordo C/ o estabelecido em projecto	- Inspeção visual	- Cada ramal a executar	Director de Obra, Encarregado	IMP08.28 FP-04-015
2	Características do geotextil	- Ficha técnica do produto - Conforme CE (Caderno de Encargos), gramagem mínima de 100 gr/m2	- Inspeção visual	- Cada rolo utilizado	Director de Obra, Encarregado	

Legenda

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

Defeito detectado	Correcção
a) Diâmetro ou área perfurada diferente do preconizado	Substituição de tubagem, pela especificada
b) Características do geotextil diferente do previsto	Substituição do geotextil, pelo especificado
c) Granulometria do geotextil	Substituição a brita, por brita com a granulometria especificada

Ferramentas ou Equipamentos

processo construtivo PC08.22.10r02 – Impermeabilização (Drenagem Periférica)

ELABORADO POR

APROVADO POR

Alu An

19/12/2007

Alu An

19/12/2007