

DRENOS LONGITUDINAIS PROFUNDOS PARA CORTES EM SOLO

DPS 01

SELO DE ARGILA
MATERIAL FILTRANTE
TUBO EM PVC PERFORADO (Ø=15cm)

DPS 02

MATERIAL FILTRANTE
TUBO EM PVC PERFORADO (Ø=15cm)

DPS 03

SELO DE ARGILA
MATERIAL FILTRANTE
MATERIAL DE PROTEÇÃO
TUBO EM CONCRETO OU PEAD CORRUGADO

DPS 04

MATERIAL FILTRANTE
MATERIAL DE PROTEÇÃO
TUBO EM CONCRETO OU PEAD CORRUGADO

DPS 05 (DRENO CEGO)

SELO DE ARGILA
MANTA GEOTEXTIL
MATERIAL DRENANTE

DPS 06 (DRENO CEGO)

MANTA GEOTEXTIL
MATERIAL DRENANTE

DPS 07

SELO DE ARGILA
MANTA GEOTEXTIL
MATERIAL DRENANTE
TUBO EM CONCRETO OU PEAD CORRUGADO

DPS 08

MANTA GEOTEXTIL
MATERIAL DRENANTE
TUBO EM CONCRETO OU PEAD CORRUGADO

CONSUMO MÉDIO (POR METRO DE DRENO)

MATERIAIS	DPS01	DPS02	DPS03	DPS04	DPS05	DPS06	DPS07	DPS08
ESCAVAÇÃO CLASSIFICADA (m³ / m)	0.75	0.75	0.90	0.90	0.75	0.75	0.75	0.75
MATERIAL FILTRANTE (m³ / m)	0.59	0.69	0.59	0.71	-	-	-	-
MATERIAL DRENANTE (m³ / m)	-	-	-	-	0.62	0.75	0.56	0.69
SELO DE ARGILA (m³ / m)	-	-	0.13	0.13	-	-	-	-
TUBO DE CONCRETO POROSO Ø = 20cm (m/m)	0.10	-	0.12	-	0.13	-	0.13	-
TUBO DE CONCRETO OU PEAD CORRUGADO (m/m)	-	-	1.00	1.00	-	-	1.00	1.00
MANTA SINTÉTICA (m² / m)	-	-	-	-	3.70	4.30	3.70	4.30
FORMA DE MADEIRA (m² / m)	-	-	0.88	0.88	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO

2 - O PROJETISTA DEFINIRÁ A GRANULOMETRIA DOS MATERIAIS GRANULARES A UTILIZAR E A POSIÇÃO DO DRENO EM SEÇÃO TRANSVERSAL

3 - AS FORMAS UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO DOS DRENOS DPS03 E DPS04 SERÃO RETIDAS E TERÃO REAPROVEITAMENTO.

4 - NOS DRENOS DPS01 E DPS02 PODERÃO SER UTILIZADOS TUBOS CERÂMICOS POROSOS E TUBOS DE CONCRETO OU TUBOS DRENO CORRUGADOS PEAD COM DIÂMETRO INDICADO PARA O INFLUXO CALCULADO

5 - DE ACORDO COM A DISPONIBILIDADE LOCAL O FILTRO PODE SER DE AREIA OU MANTA GEOTEXTIL.