

# MAPA DE TRABALHOS - ARTICULADO

## MTB 27

### SISTEMA SOTECNISOL FV40 + PY40 JARDIM / PY 50G JARDIM

Impermeabilização com membranas betuminosas

#### COBERTURAS AJARDINADAS

| Art.      | Descrição  | Un             |
|-----------|--|----------------|
| <b>1.</b> | <b>Solução de impermeabilização para coberturas</b>  |                |
| 1.1       | Enchimento com betão celular para criação de pendentes:<br>. Execução de enchimento em betão celular com espumogéneo, com peso volumico húmido de 350kg/m3 e 10cm de espessura média.  | m <sup>2</sup> |
| 1.2       | Regularização com betão celular de alta densidade:<br>. Execução de camada de regularização em betão celular com espumogéneo, com peso volumico húmido de 550kg/m3 e 3cm de espessura máxima.  | m <sup>2</sup> |
| 1.3       | Sistema de Impermeabilização:<br>• <b>Ecoplas 40 + Ecoplas PY 40 Jardim</b><br>. Primário betuminoso Tecsol 1 nas zonas de aderência.<br>. Membrana APP com 4,0kg/m <sup>2</sup> , armadura de fibra de vidro com 50g/m <sup>2</sup> , acabamento em ambas as faces em polietileno.<br>. Membrana APP com 4,0kg/m <sup>2</sup> e aditivo anti-raízes, armadura de poliéster com 150g/m <sup>2</sup> , acabamento em ambas as faces em polietileno. | m <sup>2</sup> |
| 1.3 A     | Alternativa:<br>• <b>Ecoplas 40 + Ecoplas PY 50G Jardim</b><br>. Primário betuminoso Tecsol 1 nas zonas de aderência.<br>. Membrana APP com 4,0 kg/m <sup>2</sup> , armadura de fibra de vidro com 50g/m <sup>2</sup> , acabamento em ambas as faces em polietileno.<br>. Membrana APP com 5,0 kg/m <sup>2</sup> e aditivo anti-raízes, armadura de poliéster com 150 g/m <sup>2</sup> , com acabamento superior a granulado de ardósia.           | m <sup>2</sup> |
| 1.4       | Lâmina drenante:<br>• <b>Tecdrain Jardim</b><br>Lâmina nodular de polietileno de alta densidade com geotextil incorporado.   | m <sup>2</sup> |
| 1.5       | Protecção:<br>• <b>Camada de terra vegetal</b>   | m <sup>2</sup> |
| <b>2.</b> | <b>Trabalhos complementares</b>  |                |
| 2.1       | Abertura de roços com 25x2,5cm na periferia das áreas a intervencionar e nos elementos emergentes para remate da impermeabilização   | ml             |
| 2.2       | Remate a elementos emergentes de superfície  | un             |
| 2.3       | Cantoneira de remate em alumínio   | ml             |
| 2.4       | Junta de dilatação com banda betuminosa  | ml             |
| 2.5       | Ralo em EPDM   | un             |
| 2.6       | Remate a tubo de queda c/ peça em EPDM   | un             |
| 2.7       | Perfil metálico para remate a paramentos verticais selado com mastique   | ml             |
| 2.8       | Remate perimetral com banda betuminosa   | ml             |
| 2.9       | Banda para execução de ensaios de carga em tela betuminosa.  | ml             |