

## Substrato Landlab Pro

Substrato técnico, de qualidade superior, para aplicação em coberturas verdes ou ajardinadas.

### 1. NATUREZA E QUALIDADE DO SUBSTRATO

O substrato técnico Landlab Pro é desenvolvido segundo a normativa FLL e o guia técnico para coberturas verdes da ANCV. É constituído por componentes especiais diversificados, com base mineral e orgânica de alta qualidade. A sua composição, forma de produção e fornecimento garantem uma excelente instalação das plantas, bem como o seu correto desenvolvimento ao longo dos anos.

De destacar as seguintes características:

- textura meia-grossa de elevada estabilidade,
- estrutura estável a médio-longo prazo,
- elevada capacidade de drenagem,
- capilaridade equilibrada,
- fertilidade adequada,
- adequada capacidade de retenção de água

Este substrato é isento de parasitas, espécies infestantes e germes fitopatogénicos.

Formulação desenvolvida por especialistas alemães em conjunto com equipa de agrónomos portugueses, aplicada há mais de 10 anos em coberturas ajardinadas de sucesso, por todo o País.

### 2. CARACTERÍSTICAS DO SUBSTRATO TÉCNICO LANDLAB

- pH corrigido para 5.5-6.5
- Densidade quando saturado: 700 kg/m<sup>3</sup>
- Capacidade de ar CA (AC): 32,25% v/v
- Taxa de água de reserva AR (WBC): 5,40% v/v
- Densidade aparente do substrato húmido (Dap h): 0,715
- Densidade aparente do substrato seco (Dap s): 0,214
- Taxa de contração do volume do substrato por secagem: 11,00%