

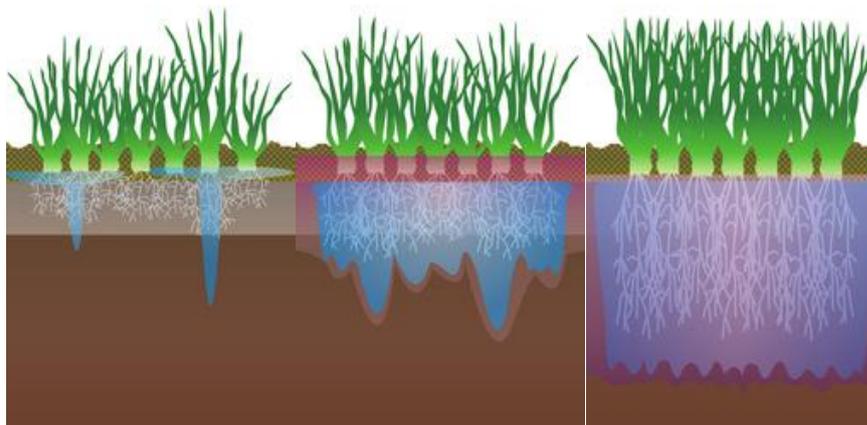


H2Pro é a mais recente ferramenta para ajudar a gerir água na zona radicular do relvado. O H2Pro foi desenvolvido para ajudar a solucionar os dois maiores problemas relacionados com água com que os profissionais se defrontam, hoje em dia – a falta e custo da água de rega apropriada e o “Dry Patch”.

- Reduz significativamente as necessidades hídricas
- Excepcional acção curativa e preventiva contra o “Dry Patch” (manchas secas localizadas)
- Eficaz em toda a zona radicular e não apenas na superfície
- Excelentes características de dispersão e penetração
- Programas de aplicação flexíveis e doses de água flexíveis

O H2Pro tem por base a nova Tecnologia 3D[®]. Os ingredientes interagem para funcionarem na zona radicular, de forma a assegurar o uso optimizado da água aplicada. H2Pro apresenta um modo de acção singular - Multi-Matrix[®]. Esta tecnologia permite uma entrada eficaz da água aplicada, no solo. Permite total abrangência, assegurando uma distribuição uniforme dos ingredientes por toda a zona radicular.

O princípio de funcionamento do H2Pro



1. Não tratado
Má distribuição da água de rega

2. Wetting Agent Normal
O Wetting agent liga-se às camadas superficiais de thatch, limitando a quantidade de água que poderia penetrar um maior perfil de solo. Fraca penetração de água, o que poderá favorecer um desenvolvimento radicular pouco profundo. Maior propensão a problemas por stress hídrico e invasão de *Poa annua*.

3. H2Pro
H2Pro atravessa eficazmente a camada de thatch permitindo uma cobertura ao longo da zona hidrofóbica e atingindo a zona radicular mais profunda. Verifica-se uma penetração profunda e uniforme da água, o que promove um bom enraizamento. Plantas com sistemas radiculares profundos assimilam os nutrientes de forma mais eficiente e são mais resistentes ao stress hídrico.

A gama H2Pro apresenta 4 formulações diferentes:

H2Pro Líquido

É um wetting-agent excelente, que pode ser aplicado, usando 3 programas de aplicação diferentes, para melhor se adaptar às necessidades de manutenção: mensal, bimensal e anual.

H2Pro Grânulos

É usado Biodac[®] como portador, um complexo de celulose com fluidez e sem pó. Após a aplicação, ele liberta o H2Pro e degrada-se, rapidamente, em elementos naturais.

H2Pro Maximise

O H2Pro Maximise, foi desenvolvido para ser aplicado em Fairways

H2Pro tablet

Ideal para tratamentos localizados