

Thermal blue

Híbrido de *Poa pratensis*/*Poa arachnifera*
(Smooth stalked meadow grass/texas blue grass)



PRINCIPAIS VANTAGENS:

- Tolerância melhor ao calor e à humidade do que a *Festuca arundinacea*.
- Elevada tolerância à seca e rápida recuperação
- Produz um relvado 33% mais denso que a *Festuca arundinacea*
- Adapta-se bem à sombra
- Extremamente agressiva graças à elevada produção de rizomas.
- Elevada densidade e excelente qualidade em zonas quentes e húmidas
- Rápida instalação
- Elevada tolerância a doenças



O desenvolvimento agressivo dos rizomas da Thermal Blue dão-lhe uma maior capacidade para superar condições de calor e seca.

Desde o início dos anos 90 que a Scotts tem isolado e reproduzido híbridos de *Poa pratensis* com sucesso, com o objectivo de obter as melhores qualidades de cada espécie. A Thermal Blue, registada na UE como HB-129, mantém uma superfície relvada de excelente qualidade, em regimes de baixa manutenção, com pouca rega e baixo N.

A Thermal Blue apresenta uma rápida germinação e instalação, o que não é típico numa *Poa pratensis*.

A Thermal Blue adapta-se a regiões onde a *Festuca arundinacea* e a *Poa pratensis* são usadas, com excelente performance no Verão, sem comprometer a qualidade no Inverno. Pode ser usada em estreme ou em misturas, com *Poa pratensis*, *Lolium perenne*, *Festuca arundinacea* e festucas finas. Misturada com *Festuca arundinacea*, proporciona uma maior uniformidade ao relvado, maior capacidade de recuperação, mesmo com calor, e aumenta a tolerância da mistura à sombra.

A formação de rizomas e a sua natureza alastrante permitem uma rápida recuperação do relvado danificado por seca e pisoteio.

Esta variedade apresenta excelentes resultados nos ensaios NTEP 2001, sob manutenção do tipo "C" (altura de corte 40-60mm; 1Kg N/m2/ano, sem rega após instalada ou apenas para prevenir perdas de estrutura significativas).

Apresenta excelente tolerância a doenças como: "Summer Patch Disease" (*Magnaporthe poae*), "Brown Patch" (*Rhizoctonia*), "Stem Rust" (*Puccinia graminis*), "Crown Rust" (*Puccinia coronata*), oídio, "Snow Mold".

