

AGROSTEMIN



Dr. Danilo Gajić





F L O R I C U L T U R A

R O S A S (*Rosa L.*)

Viveiro de enxertos

Na semente

- Aplicação, tempo e quantidade
 - ❖ na preparação para a sementeira:
 - em pó – antes de imergir na areia, as sementes devem ser misturadas com 30* g/ha*
 - ❖ enxerto de mudas (primeiro – segundo ano): por suspensão aquosa
 - primeira vez – com 30g/ha no brotamento das folhas nas gemas*
 - segunda vez – com a mesma quantidade no período antes do florescimento habitual*
 - terceira vez – no fim da temporada (dose dupla)*
 - ❖ extração e transplantação:
 - Deve ser imerso em solução aquosa de 1,5g para 10 litros de água pouco antes do plantio*

Na enxertia de brotos (enraizamento)

- Aplicação, tempo e quantidade
 - Os brotos de enxerto das rosas devem ser imersos em solução aquosa de 1,5g para 10 litros de água pouco antes do plantio e/ou o enxerto deve ser aguado com 30 g/ha logo após o plantio.*

Efeitos

- germinação melhor e brotamento com mais energia
- melhor enraizamento– sistema de raízes mais forte e extremamente ramificado
- enraizamento mais exuberante
- brotos mais fortes, mais longos
- maior quantidade de material de plantio de primeira classe

* pela quantidade de sementes a serem semeadas por hectare



Produção de porta-enxertos

Aplicação, tempo e quantidade

- ❖ extração e transplantação de porta-enxerto enraizados
devem ser imersos em solução de 1,5g por 10 litros de água pouco antes do plantio
- ❖ cultivo de porta-enxerto transplantados
Primeira vez – no brotamento das folhas, aguar/pulverizar com 30g/ha
Segunda vez – antes da enxertia deve-se aguar/pulverizar com 30g/ha
- ❖ enxertia
preparação dos brotos (galhos enxertados) para a enxertia – devem ser mantidos imersos em solução de 1,5g por 10 litros de água ou molhados na suspensão mencionada e cobertos com um pano, onde são conservados até a enxertia.
- ❖ alimentação dos brotos de plantas enxertadas
na formação da massa de folhas nos brotos de plantas enxertadas, mais precisamente, no período da primeira alimentação, ou durante o período da pulverização com preparações de proteção, deve ser agitado com 30g/ha
- ❖ preparação para extração e transplântio
junto com medidas habituais tomada para transplântio bem sucedido, deve-se pulverizar com 60g/ha
- ❖ embalagem para transporte
o material que fornece umidade para a planta durante o transporte deve ser molhado com solução 1,5g por 10 litros de água

Efeitos

- transplântio – enraizamento e nutrição dos brotos enxertados mais bem sucedida
- enxertia mais bem sucedida
- brotamento mais exuberante
- brotos mais fortes, mais longos
- "pescoço de raiz" mais espesso
- maior quantidade de material de plantio de primeira classe
- mais conveniente para o transporte e o armazenamento



Produção de flores ornamentais

Aplicação, tempo e quantidade

- do recebimento e armazenamento dos brotos enxertados até o momento do plantio:

*Na recepção, devem ser mantidos imersos em solução
1,5g por 10 litros de água*

- deve ser aguçado com 30g/ha no momento:
 - ❖ do brotamento dos bulbos
 - ❖ antes de florescer, mais exatamente, depois de formação das massas de folhas
 - ❖ junto com a adubação e com as preparações de proteção (aplica-se a metade da dose recomendada)
 - ❖ todas as vezes após o corte das flores
 - ❖ no fim de temporada vegetativa

Efeitos

- enraizamento mais bem sucedido
- brotamento e florescimento mais exuberantes
- brotos mais fortes
- maior porcentagem de flores com talos mais longos e mais fortes
- cor e perfume mais intensos
- mais conveniente para o transporte e o armazenamento

Nota: **AGROSTEMIN**[®], na forma de suspensão aquosa, é compatível com todas as outras preparações utilizadas na agricultura - não exige passagem separada.

COMPLETAMENTE INOFENSIVO
A PESSOAS, ANIMAIS (INCLUSIVE ABELHAS) E AO MEIOAMBIENTE;
NÃO EXIGE MEDIDAS ESPECIAIS DE PROTEÇÃO HIGIÊNICA E TÉCNICA