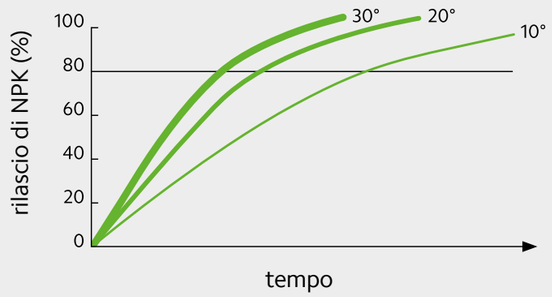


- La tecnologia CAR (Climate Adapted Release, rilascio in base alle condizioni climatiche) è legata alla temperatura ambientale e garantisce la disponibilità degli elementi nutritivi in funzione delle effettive necessità nutrizionali della pianta.
- La membrana di rivestimento e il tempo di cessione non vengono in alcun modo influenzati dalle caratteristiche del suolo quali pH, attività microbica, salinità ecc.
- Queste caratteristiche prevengono squilibri o eccessi nutritivi, spesso riscontrati con l'uso di fertilizzanti caratterizzati da un rivestimento meno performante.



Tipologie e periodi di rilascio

Soglia media della temperatura	Basacote® 3M	Basacote® 6M	Basacote® 9M	Basacote® 12M	Basacote® 16M
15 °C	4–5 M	6–7 M	9–10 M	9–10 M	16–18 M
21 °C	3–4 M	5–6 M	8–9 M	8–9 M	14–16 M
27 °C	2–3 M	4–5 M	7–8 M	7–8 M	12–14 M

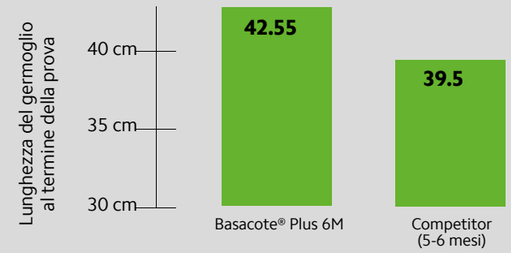


Basacote®: applicazione nella preparazione dei substrati di coltivazione

Vantaggi

- Applicabile in miscela dei substrati di coltivazione o in top-dress
- Garantisce l'apporto di nutrienti in miscela coi substrati
- Possibilità di scelta dei tempi di cessione (3M/6M/9M/12M/16M) in base al ciclo di crescita colturale
- Ciascun granulo contiene tutti i nutrienti
- Minore dilavamento = risparmio economico ed ambientale
- Rilascio ideale e garantito dei nutrienti, indicato anche per le giovani piante

Basacote® Plus, risultati delle prove su Lonicera nitida "Maigrün". Formulazione 6 mesi di durata







Dosi e modalità d'impiego

La scelta del tipo di Basacote® Plus e del dosaggio da impiegare dipendono dalla coltura, dalla sua durata, dall'epoca di invasatura, dal sistema di coltivazione e dalle condizioni climatiche.

VIVAISMO	
Piante giovani	0,5-1,5 kg/m³
Piante con basse esigenze nutrizionali (Abies, Potentilla, Pinus mugo, Rhododendrum repens, ecc.)	2,5-3 kg/m³
Piante con medie esigenze nutrizionali (Juniperus com, Thuia, Euonybus, Pyracantha, ecc.)	3,5-4 kg/m³
Piante con elevate esigenze nutrizionali (Ilex aquifolium, Cotoneaster, Weigela, ecc.)	4,5-5,5 kg/m³

PIANTE FIORITE IN VASO E FIORIERE	
Piante con basse esigenze nutrizionali (Primula, Bromelia, Begonia, Anthurium, ecc.)	2-3 kg/m³
Piante con medie esigenze nutrizionali (Cyclamen, Impatiens, Lantana, Verbena, ecc.)	2,5-4 kg/m³
Piante con elevate esigenze nutrizionali (Pelargonium, Petunia, Chrysanthemum, Hydrangea, ecc.)	3,5-5 kg/m³

I dosaggi sono da ritenersi puramente indicativi e possono variare in funzione delle condizioni pedoclimatiche e delle rese medie attese

CONCIMI A CESSIONE CONTROLLATA COMPLETA A TITOLO BILANCIATO

Basacote® Plus 3M/6M/9M
16-8-12 (+2)







Composizione

16% Azoto (N) totale
7,4% Azoto (N) nitrico
8,6% Azoto (N) ammoniacale
8% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua
5,6% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
12% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua

2% Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
12,5% Anidride solforica (SO_3) totale
10% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,02% Boro (B) totale
0,05% Rame (Cu) totale
0,4% Ferro (Fe) totale
0,15% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,06% Manganese (Mn) totale
0,015% Molibdeno (Mo) totale
0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3 (polimero etilenacrilico)
Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare
Confezione: sacchi da Kg 25

Basacote® Plus 12M/LR
15-8-12 (+2)





Composizione

15% Azoto (N) totale
7% Azoto (N) nitrico
8% Azoto (N) ammoniacale
8% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua
5,6% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
12% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua

2% Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
12% Anidride solforica (SO_3) totale
10% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,02% Boro (B) totale
0,05% Rame (Cu) totale
0,4% Ferro (Fe) totale
0,15% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,06% Manganese (Mn) totale
0,015% Molibdeno (Mo) totale
0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3 (polimero etilenacrilico)
Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare
Confezione: sacchi da Kg 25

