



Basatop®

Engrais complets partiellement enrobés à libération contrôlée pour gazons de terrains de sport, parcs urbains, fairways de golfs, paysage, gazons de plaquage.

PROPRIÉTÉS

Les Basatop® sont des engrais complets dans lequel une quantité déterminée des granulés est recouverte par une pellicule enrobante élastique (Poligen®) ce qui assure une libération lente et progressive des éléments nutritifs. Les engrais Basatop® permettent d'avoir un gazon dense, bien vert et sans excès de croissance.

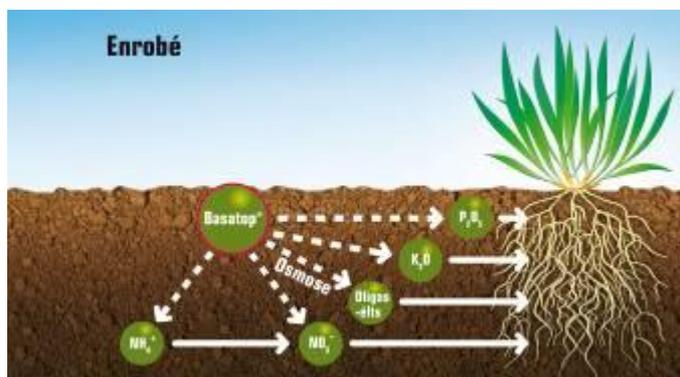
Mode de fonctionnement

Le granulé vrai d'engrais avec tous les éléments nutritifs (N, P, K, Mg, et oligo-éléments) est recouvert d'une couche de résine élastique, le **Poligen®**

L'eau du sol pénètre dans le granulé à travers les micropores de l'enrobage...

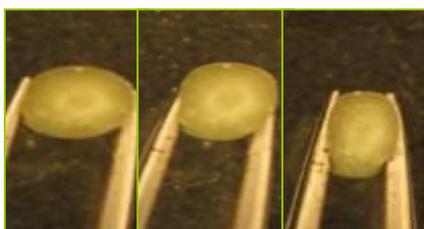
... et dissout les éléments nutritifs présents, formant une solution nutritive concentrée.

La libération des éléments nutritifs commence : la pellicule d'enrobage se charge d'assurer une lente et uniforme libération de ces éléments. La vitesse de libération dépend de l'eau et de la température.



La pellicule d'enrobage

Le **Poligen®** est la pellicule d'enrobage entourant les grains d'engrais **Basatop®**. Elle permet une **diffusion progressive des éléments nutritifs sur plusieurs mois**.



C'est la seule pellicule dotée de propriétés élastiques, ce qui constitue un avantage déterminant pour les gazons. En effet, les engrais étant apportés généralement en surface, la pellicule peut être abîmée par les joueurs ou le matériel d'entretien (passage de roues ou lames de tondeuses).

Avec une pellicule élastique, le risque de fissure est nettement réduit, et donc, également, le risque de libération brutale d'éléments nutritifs. Le Poligen étant déposé sur les grains par un flux d'air continu, l'épaisseur d'enrobage est très régulière permettant une libération d'une grande fiabilité.

Qualité et performance

Une pellicule d'enrobage élastique (Poligen®) : pour une plus grande fiabilité de l'engrais.

- **Granulés vrais** : chaque granulé a strictement la même composition, permettant un apport homogène des éléments nutritifs sur toute la surface engazonnée.
- **Effet starter** avec les granulés non enrobés : régénération du gazon, reverdissement immédiat.
- **Effet libération contrôlée avec les grains enrobés pour un effet libération contrôlée** : libération progressive de tous les éléments nutritifs sur 12 à 16 semaines.
- Tous les **Basatop®** contiennent des **oligo-éléments** pour une vigueur accrue du gazon.
- **Potasse exclusivement sous forme sulfate**. Engrais bénéficiant de la mention « pauvre en chlore » (sans chlorure).

Un plus pour l'environnement

Basatop® bénéficie d'un contrôle strict des matières premières servant à sa fabrication et en particulier des métaux lourds.

- Réduction des pertes par lessivage grâce à la pellicule d'enrobage.
- Réduction des pertes par volatilisation dans l'air. **Basatop®** ne contient pas d'urée.
- Augmentation de la capacité des gazons à capter le CO₂ de l'air.

Recommandation pour l'utilisation des Basatop®

- Epandre après une tonte
- Si nécessaire, arroser (4 à 5 mm) après l'apport
- Attendre 4 à 5 jours avant d'effectuer la tonte suivante, le temps que les granulés descendent au plateau de tallage.



➤ Domaines d'application et doses d'emploi

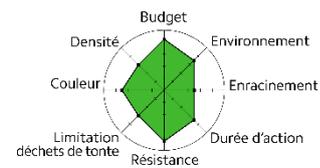
	Basatop®					
	Sport	Sport Mini	NK	Fairways	Espaces	Starter
Terrains de sport entraînement	30 g/m ² Mars à septembre	30 g/m ² Mars à septembre	30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre	25 à 40 g/m ² au semis ou aération
Terrains de sport extensifs, plaines de jeux et espaces verts	20 à 30 g/m ² Mars à septembre		30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Gazons à gestion différenciée	20 g/m ² Mars à septembre		20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Gazons d'agrément	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Fairways de golfs	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Roughs	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mai/juin-octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Hippodromes	30 g/m ² Mars à septembre	30 g/m ² Mars à septembre	30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² au semis ou aération
Gazonnières et gazons de plaquage	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	25 à 40 g/m ² A la préparation du sol
Mélanges fleuris			40 g/m ² A la préparation du sol		40 g/m ² A la préparation du sol	20 à 30 g/m ² A la préparation du sol
Massifs arbustes			50 g/m ² Au printemps (griffage)			1 à 2 Kg/m ³ A la plantation
Plantations d'arbres ou d'arbustes			2 à 3 Kg/m ³ de terre		2 à 3 Kg/m ³ de terre	1 à 2 Kg/m ³ A la plantation



Basatop® Sport
20.6.12 + 2 MgO



Basatop® NK
14.3.19 + 3 MgO



Basatop® Sport Mini
20.5.10 + 3 MgO



Basatop® Fairways
14.7.14 + 3 MgO



Basatop® Starter
19.29.0 + 2 MgO



Basatop® Espaces
12.12.17 + 2 MgO



COMPOSITION

	Basatop® Sport 20.6.12+2	Basatop® Sport Mini 20.5.10+3	Basatop® NK 14.3.19+3	Basatop® Fairways 14.7.14+3	Basatop® Espaces 12.12.17+2	Basatop® Starter 19.29.0
Azote (N) total	20%	20%	14%	14%	12%	19%
nitrique	3,7	9,5	6,5	6	5	4
ammoniacal	5,3	10,5	7,5	8	7	15
uréique	11					
Anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans le citrate d'ammonium neutre	6%	5%	3%	7%	12%	29%
dont soluble eau	4,8	2,5	2,3	5	9,6	28
Oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau	12%	10%	19%	14%	17%	-
Oxyde de magnésium (MgO)	2%	3%	3%	3%	2%	-
dont soluble eau	1,6	2,4	2,3	2	1,6	-
Anhydride sulfurique (SO₃)	17,5%	12,5%	22,5%	20%	20%	6%
dont soluble eau	15	10	18,8	15	16	4,5
Bore (B)	0,015	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
Fer (Fe)	0,045	0,3	0,05	0,1	0,06	0,1
Zinc (Zn)	0,008	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
% Grains/N enrobé	55%	30%	40%	45%	30%	40%
Granulométrie	2 - 4 mm	1 - 2,5 mm	2 - 4 mm	1 - 2,5 mm	1 - 2,5 mm	2-4 mm
Norme	ENGRAIS CE					
	ENGRAIS PAUVRES EN CHLORE					

