

FICHE TECHNIQUE

BENOVERT

Paillis pour hydroensemencement

Analyse de laboratoire # 775-85

DESCRIPTION GÉNÉRALE

BENO-VERT est un paillis fabriqué à base de fibres de cellulose de bois pour l'ensemencement hydraulique. Mêlé à la semence, il sert à reverdir les sols dénudés ou minés par l'érosion de l'eau de surface.

APPARENCE

BENO-VERT se présente sous forme de grosses fibres et particules de couleur vert gazon. Une fois mêlé à l'eau, il prend une couleur vert-bleu afin de permettre une application uniforme.

APPLICATION

BENO-VERT est utilisé en hydroensemencement aux endroits suivants : abords de routes, contrôle de poussière, fossés de drainage, fossés agricoles, berges de cours d'eau, espaces récréatifs, terrains de golf, bases de plein air, pentes de ski, mines, développements domiciliaires, terrains privés.

PRÉPARATION

BENO-VERT est giclé à l'aide d'un hydrosemeur, immense baratte munie d'un système de pompe et canon qui permet d'y mélanger la semence, le fertilisant, l'adhésif BENO-TACK et le BENO-VERT.

BENO-VERT doit être incorporé graduellement au mélange d'eau et de semence selon la capacité du réservoir et en fonction des ratios recommandés par le manufacturier pour les différents types de sols et leurs pentes.

RATIO

Environ 1 000 à 1 400 kilos de BENO-VERT à l'hectare est recommandé. Il est suggéré d'augmenter la quantité jusqu'à 50% sur des terrains non fertiles.

Les ratios de BENO-VERT et d'eau sont de 40 à 45 kilos de BENO-VERT au 1 000 litres d'eau, ou 55 à 65 lbs de BENO-VERT au 100 gallons (U.S.) d'eau (35 à 40 lbs \ 100 gal.U.S.).

BENOLEC

1451, rue Nobel, Sainte-Julie, Qc Canada J3E 1Z4

Tél. : 450.922.2000 Fax : 450.922.4333

www.benolec.com info@benolec.com



FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Poids:	Sac de 40/lbs ou 18 kilos
Base:	Fibre de cellulose extraite de papier recyclé
Couleur:	Vert foncé
Odeur:	Non prononcée
pH:	6,0
Ca (mg/kg) :	7200
Mg (mg/kg) :	123
K (mg/kg) :	72
Na (mg/kg) :	565
Cu (mg/kg) :	2
Zn (mg/kg) :	6
Fe (mg/kg) :	24
Mn (mg/kg) :	39
P (mg/kg) :	4
N (mg/kg) :	650

Matière organique (%) : 85,9

Le pH du BENO-VERT est contrôlé dans le processus de fabrication.

Révisé janvier 2011

BENOLEC

1451, rue Nobel, Sainte-Julie, Qc Canada J3E 1Z4

Tél. : 450.922.2000 Fax : 450.922.4333

www.benolec.com info@benolec.com

